CAI
SH
A56

Government
Publications

3 1761 11638755 6

ANNUAL REPORT 2001-2002

Social Sciences and Humanities Research Council of Canada

Social Sciences and Humanities Research Council of Canada
Conseil de recherches en sciences humaines du Canada
Canada

Social Sciences and Humanities
Research Council of Canada
350 Albert Street
P.O. Box 1610
Ottawa, Canada K1P 6G4

Tel.: (613) 992-0691
Fax: (613) 992-1787
Web site: www.sshrc.ca

Catalogue no.: CR1-2002
ISBN: 0-662-66739-5

Canada

Under-
standing

Social Sciences and Humanities Research Council of Canada
Conseil de recherches en sciences humaines du Canada


SECURITY
p. 2
FDNY
Ø

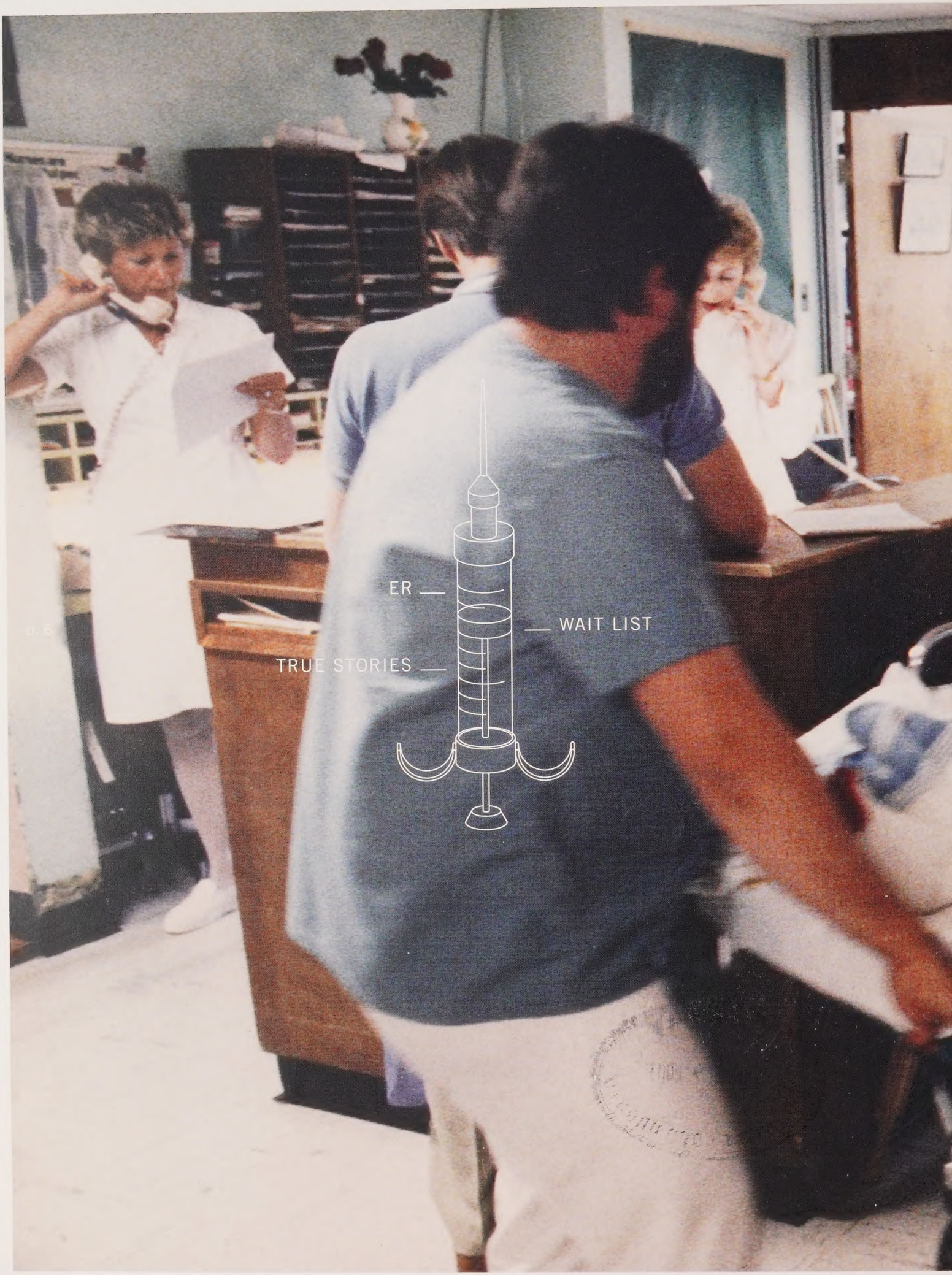


"From the computers on our desks to the light weapons used by terrorists, technological change is racing ahead, leaving our social institutions and policies far behind. We are in dire need of advanced social scientific knowledge to manage our affairs in an increasingly complex and unpredictable world, and SSHRC plays a vital role in fulfilling this need in Canada."

THOMAS HOMER-DIXON, director of the University of Toronto's Centre for the Study of Peace and Conflict, received SSHRC fellowships to support his early research. His latest book, *The Ingenuity Gap*, won the 2001 Governor General's Award for Non-Fiction.

The Social Sciences and Humanities Research Council of Canada funds research that helps Canadians understand the world around them: what we value, what we question, our past, present, and future. SSHRC's annual grants and fellowships assist nearly 5,000 researchers and graduate students at 87 universities and colleges across Canada.

We build under-standing


ER
WAIT LIST
TRUE STORIES

- Annual national cost of health care: $95 billion, $3,000 per Canadian (in 2000)
- Number of hospitals closed, merged, or converted into other facilities in past five years: 275
- Number of Canadians confident in health care system: 20% in 1998, down from 56% in 1988
- Number of Canadians employed in health care and social services in 2000: 1.5 million
- Decline in number of hospital beds from 1985 to 1997: 25%
- Number of unregulated health care providers (family members, friends and community volunteers) providing support to seniors: 2.1 million (in 1996)

In 2001-2002, SSHRC invested $19.4 million in 530 research projects to study health care related issues such as health promotion and disease prevention, health law, public health administration, evaluation of health services, health ethics, health policy and evaluation, psychology, social work, and health systems and society.

LIBRARY
JAN 29 2003
UNIVERSITY OF TORONTO

SOURCES: Canadian Institute for Health Information, Commonwealth Fund's International Health Policy Survey, and Statistics Canada



Social science and humanities research fuels innovative thinking about real life: work, schools, health care, business, ethics, peace, terrorism, sexuality, immigration, religion, prejudice, literature, human rights, language, democracy, poverty, mass communication, addiction, law, politics, the environment, pop culture, Aboriginal rights, the past, our future.

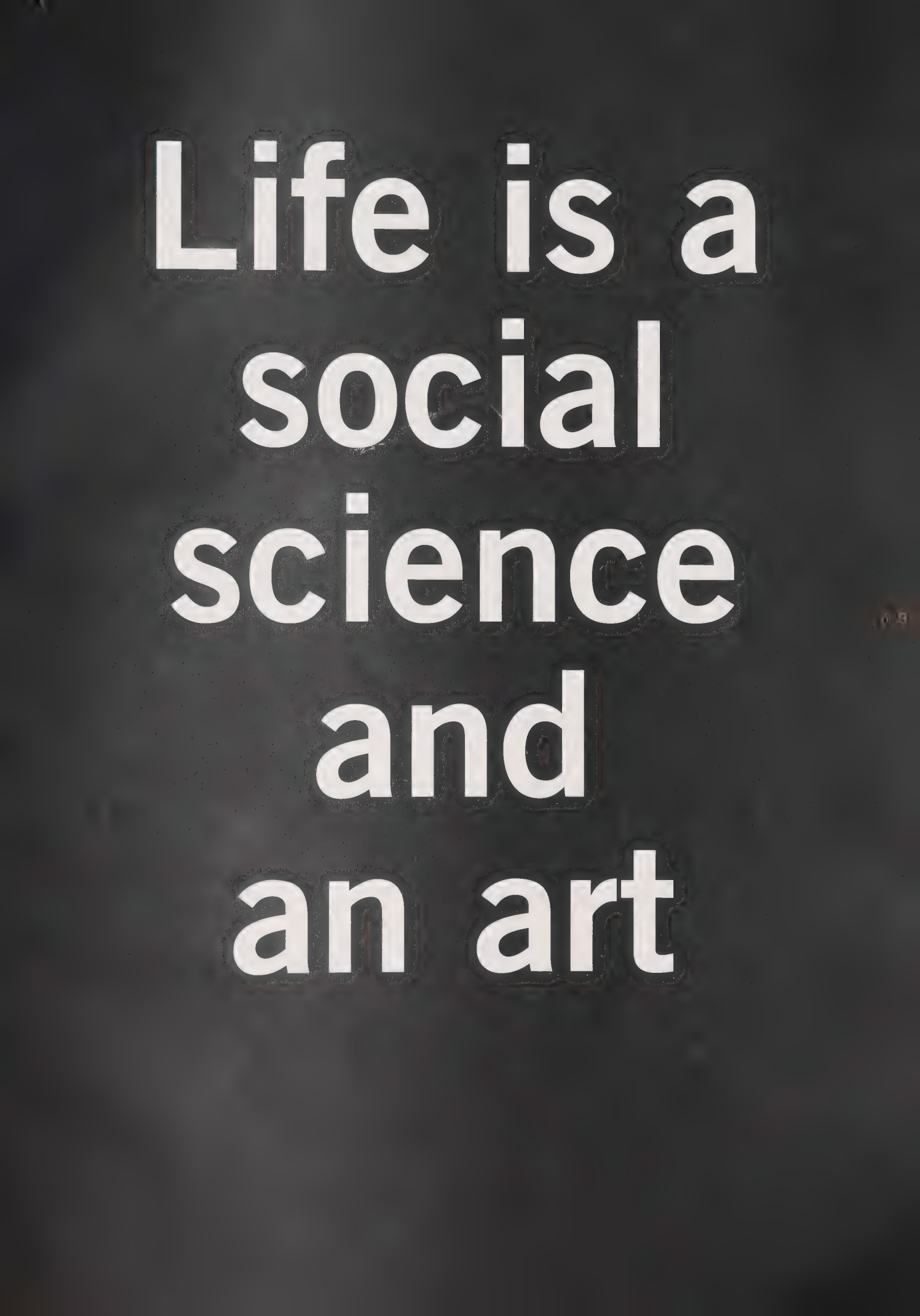

Life is a
social
science
and
an art



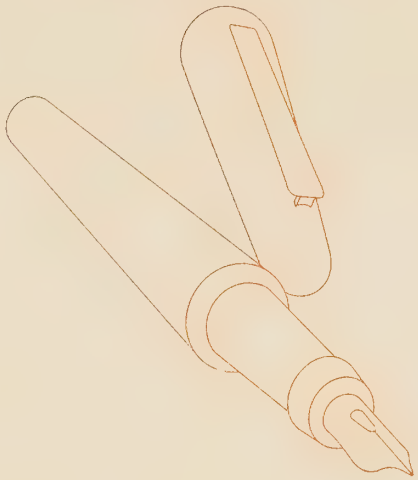
Table of Contents

President's Message p. 13

The Year in Review p. 31

About SSHRC p. 49

Financial Statements p. 59



President's Message p. 13

Today, the need for research and innovative thinking on social and cultural issues has never been greater.

President's Message

Anyone familiar with the Social Sciences and Humanities Research Council will notice that this year's annual report is a major departure from the past. Our new look is no accident of design. It is part of a conscious effort to address what is increasingly becoming a liability for social scientists and humanists across the country: our collective inability to explain to Canadians outside the academic community the significant contributions our disciplines make in a complex and challenging world.

This apparent inability to "tell a good story" is all the more perplexing given our research community's focus on the very issues that make up daily news headlines. Work, school, health, ethics, crime, culture, history, the environment, innovation, the arts, economics, sexuality, terrorism, addiction, globalization . . . whatever the issue, social science and humanities research is fundamental to our ability to understand the world around us, and to make informed decisions, individually, and as a society. Despite this rich heritage, or perhaps in some ways because of it, the contributions of social scientists and humanists are largely misunderstood or ignored.

Social science and humanities researchers cannot assume that the world is with them. As society embraces and increasingly celebrates technological innovation and the "knowledge economy," while struggling with ever more challenging geopolitical, economic and cultural issues, it is more important than ever that the voices of social scientists and humanists be heard.

As Canada's only national funding agency for social sciences and humanities research, SSHRC has a vital role to play, not just in supporting academic and research excellence, but in disseminating the benefits of research, and in promoting academic excellence as an end in itself. This is one of SSHRC's key priorities for the year ahead: to find better ways of sharing the knowledge and benefits our research community generates, and to remind Canadians of what too many of us take for granted—the importance to democracy of education, academic enquiry and rigorous intellectual debate.

Last year, SSHRC invested about $120 million in direct support to the research community. As in previous years, the largest portion of our funding envelope went to projects under the Standard Research Grants program. This core program allows researchers from all disciplines to choose their own areas of inquiry. As with all SSHRC



Marc Renaud, *President*
Social Sciences and Humanities
Research Council of Canada

programs, funding decisions are the result of a rigorous peer-review process that ensures the highest academic standards are met.

During the year, I visited a number of universities across the country and was particularly impressed with the quality and relevance of projects funded through our Community-University Research Alliances (CURA) and the Major Collaborative Research Initiatives (MCRI) programs. I met museum curators, teachers, lawyers, mayors, urban planners, health care workers, Aboriginal groups and business people who were working with university researchers on issues ranging from mid-sized city planning, addiction, and dispute resolution to economic development, globalization and autonomy, contingent employment, and cultural identity.

These CURA and MCRI projects are delivering ingenious ideas and bringing new resilience to communities. They are creating new models of partnership and stimulating interest in social science and humanities research outside the university. In light of these successes, I am pleased to report that Council has decided to reinstate the CURA program in the coming year.

Given the economic uncertainty that prevailed in the fall of 2001, it was encouraging to see the Canadian government continue to enhance its support for research and innovation. For 2002-2003, SSHRC's budget was increased by seven per cent, or $9.5 million. The government also provided, through the Canada Research Chairs program, which SSHRC administers, a one-time $200 million allocation to universities to offset the indirect costs of research. The government further underlined the importance of social sciences and humanities by announcing $125 million to create the Trudeau Foundation.

These initiatives were a real boost to the research community, and they demonstrate the government's commitment to building a true culture of innovation, one that goes beyond technology and labs. After all, innovation is not just about new products and getting market share. It's about people, ideas and new ways of doing. It's also about what Thomas Homer-Dixon calls "ingenuity": how we apply knowledge and new ideas, and how we adjust our institutions, culture and values to new realities. In short, how we get full value for the knowledge we create.

SSHRC's rich program offering allows researchers to explore, invent, and develop expertise in a wide variety of disciplines. Supporting intellectual freedom and diversity is a fundamental part of SSHRC's program design.

This ability to generate and use knowledge becomes even more important as Canada moves further into the most fundamental change of our time: the emergence of the knowledge economy. In this new economy, information is our most important asset; it is the new capital. And if we don't find better ways of sharing and exchanging this capital, it risks becoming what some economists call "dead capital."

It is important to remember that the new economy isn't just for engineers and natural scientists. Social scientists, humanists, and the "users" of the knowledge they create are just as important to the new economy. I firmly believe that many of the future's most successful leaders and entrepreneurs will come from the social sciences and humanities: they will take the risks, travel the world, and bridge cultures, using technology as a tool, not a master.

The challenge at SSHRC today is to get research results into the hands of people who will use it—the "knowledge workers." This knowledge broker role is one of our key initiatives for the coming year, with staff devoted exclusively to the task. How do we capture the knowledge developed across 8,000 kilometres of land by 18,000 researchers and 40,000 graduate students and make it more visible? Visibility for our researchers and the contributions they make to Canadian life is a particularly important priority as we prepare to celebrate SSHRC's 25th anniversary.

For 24 years now, SSHRC has funded research through a process designed to ensure variety, relevance, and excellence. I'm very proud of SSHRC's rich program offering that allows researchers to explore, invent and develop expertise in a wide variety of disciplines. Supporting intellectual freedom and diversity is a fundamental part of SSHRC's program design.

In 2001-2002, we received over 500 applications for funding in the first round of the Initiative on the New Economy (INE). Projects included a study of the impact of Internet message boards on stock markets, virtual learning groups, and changing labor markets in the new economy. The INE is just one example of how targeted research initiatives are helping make the social sciences and humanities more relevant to Canadians, business, and policy makers.

This year, while preserving basic research programs, SSHRC will also launch several new targeted research programs. In consultation with the research community, Council has identified four new strategic priority areas. These are: the environment; Aboriginal people; humanities and technology; and citizenship, identities and culture, which

Our ability to generate and use social sciences and humanities knowledge becomes even more important as Canada moves further into the biggest change of our time: the emergence of the "knowledge economy."

includes peace and security. Though targeted, these research themes were deliberately defined broadly enough to galvanize the energy of researchers in all our disciplines.

Whatever the program type, the key to success is the people who design and run them: our staff and the hundreds of volunteers from the research community who are the backbone of an independent peer-review process that ensures relevance and academic excellence.

Our peer-review committees have to make hard decisions. Every year we get many excellent research proposals that are recommended for funding, but that we just don't have the money to support. Moreover, as baby boomers retire from Canadian universities, we will need well-trained, energetic young researchers to replace them. But today, SSHRC is only able to support three per cent of Canada's social sciences and humanities graduate students. We are only too aware of SSHRC's very limited support of graduate students, and should our own funding level grow, this will be one of the first areas we work to improve.

It would, of course, be impossible to reflect on the past year without acknowledging the profound impact the tragic events of September 11 had on all of us. The terrorist attacks in New York and Washington were a chilling reminder of just how fragile modern society really is.

There are of course no easy answers or solutions to terrorism, war or political conflict. But this much is certain: the attacks proved beyond doubt the importance and relevance of the very disciplines that many outside our community would have dismissed as "irrelevant" or "archaic" before September 11. When the world struggled for answers last fall, we turned to people who have made it their life's mission to understand history, religion, culture, psychology, and international relations. And though these social scientists and humanists cannot undo the tragedy, they can provide the most important ingredient to finding solutions: the ability to understand, to analyze, to learn, and, ultimately, to help us make informed decisions. Clearly, the relevance and value of social sciences and humanities research has never been more evident.



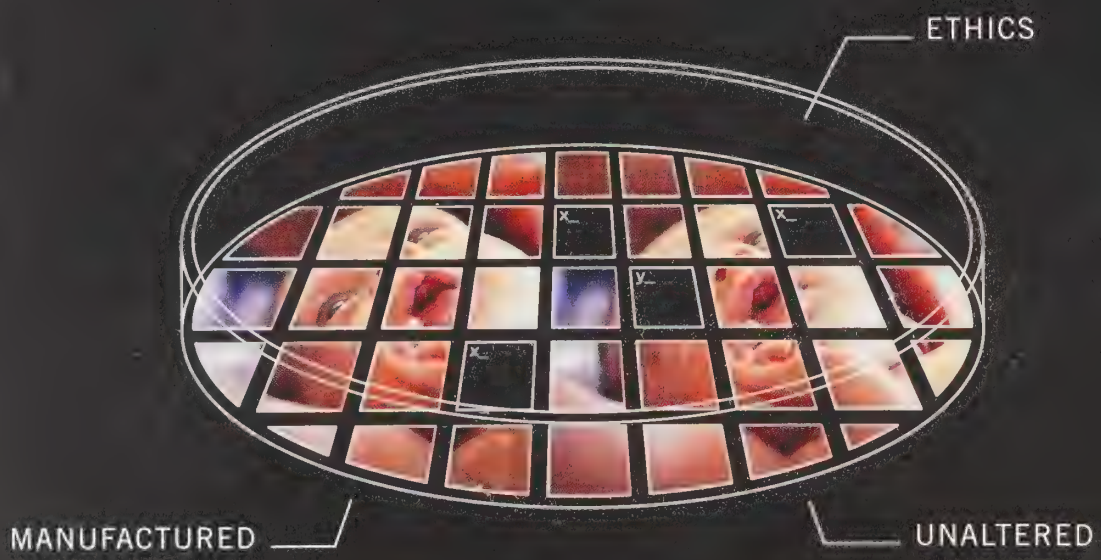
Marc Renaud, *President*

"The fundamental job of the imagination in ordinary life is to produce, out of the society we have to live in, a vision of the society we want to live in."

NORTHROP FRYE

Being human

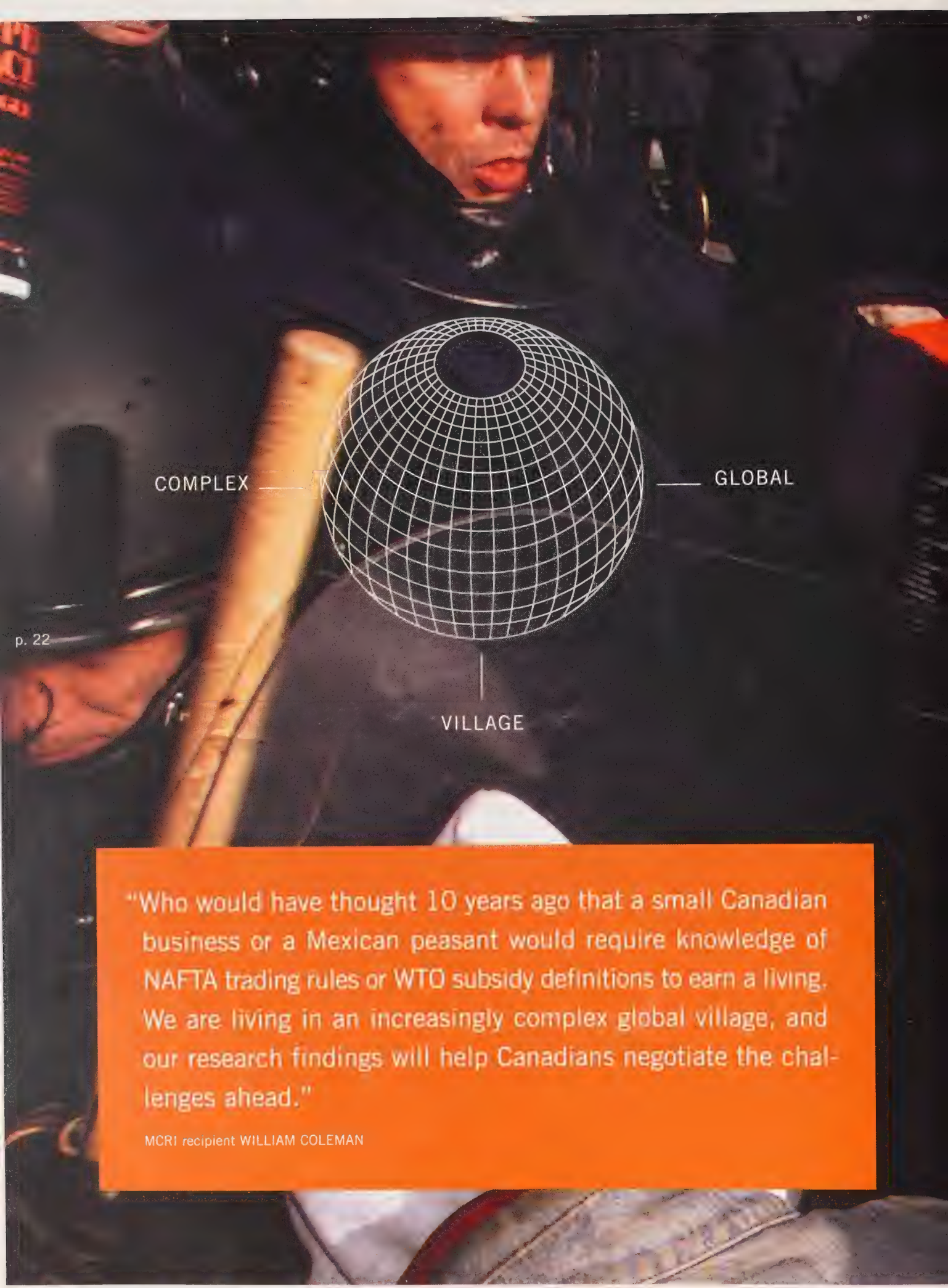

PATENT
PATENT


ETHICS
MANUFACTURED
UNALTERED



"In making human clones or genetically tailoring our children to conform to our idealized notions, we are cheating them out of what is each individual's most precious heritage: the right not to be manufactured; the right to one's own unique, unaltered ticket in the great genetic lottery of life."

MARGARET SOMERVILLE is the author of *The Ethical Canary: Science, Society and the Human Spirit*. She has received SSHRC grants for her research on environmental and health care ethics.



"Who would have thought 10 years ago that a small Canadian business or a Mexican peasant would require knowledge of NAFTA trading rules or WTO subsidy definitions to earn a living. We are living in an increasingly complex global village, and our research findings will help Canadians negotiate the challenges ahead."

MCRI recipient WILLIAM COLEMAN



"Globalization is just a shorthand way of saying that everything affects everything, that what we do affects others and what they do affects us—on a global scale."

MAURICE STRONG, *Where on Earth are we Going?* Alfred A. Knopf Canada, 2000

In 2001- 2002, SSHRC invested $14.8 million in 550 projects on globalization and related issues, including immigration; international relations, development and trade; politics and government; and multiculturalism and ethnic studies.

- Percentage of 18-s [illegible] will acquire at least 16 years of education: 45
- Unemployment rate for Canadians with the lowest level of literacy [illegible]; with the highest literacy: 4%
- Percentage of children from lowest income families who do not complete high school: 34
- Typical job tenure for adults with learning disabilities who have not received appropriate education and/or training: [illegible] years
- Percentage of adolescent suicides who had previously been diagnosed as having learning disabilities: 50
- Number of Canadians with a learning disability: [illegible] in 10

[illegible]

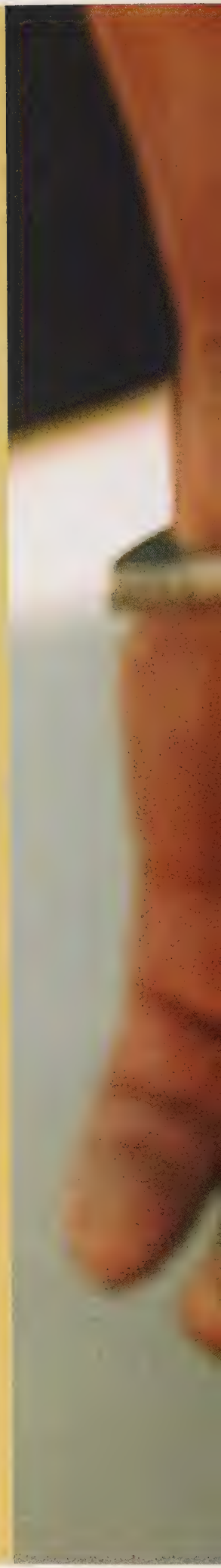
p. 24



SOURCES: Child & Family Canada, Statistics Canada, UNICEF, UNESCO Institute for Statistics


p. 25







Global Effect

William Coleman | MCRI | $2.5 million

"Who would have thought ten years ago that a small Canadian business or a Mexican peasant would require knowledge of NAFTA trading rules or WTO subsidy definitions to earn a living?" asks William Coleman, reflecting on the global economy.

Virtually everyone on the planet today is affected one way or another by the "complex connectivity" that is globalization.

"People are talking about it all over the world," observes the McMaster University political science professor. "And politicians are drawing up new laws and trade agreements; but that doesn't mean there isn't confusion. While some people at a protest chant for less free trade in order to curb globalization, others are there to support global initiatives such as the Kyoto Accord."

Over the next five years, Coleman and his international team of SSHRC-funded researchers will study the long-term impacts of globalization on national autonomy and culture and on third world development.

Pointing out that globalization has in a few short years become identified with mass protest, Coleman argues that we have a lot to learn about the impact of the global processes that are shaping our lives. He maintains that few of the world's decision-makers know whether or not the policies of the World Trade Organization, the G-8, and the G-20 will end up destabilizing national governments. Nor do they understand how globalization works on the personal level, whether it marginalizes people in developing countries, for instance, or undermines cultural identity and autonomy.

"For us, the core issue is the relationship between globalization and autonomy," says Coleman. "We're talking about the ability of communities to decide for themselves how they're going to live."

Coleman's project involves 13 Canadian universities and 16 international organizations. In addition to heading this Major Collaborative Research Initiative (MCRI), Coleman is also Canada Research Chair in Global Governance and Public Policy at McMaster University.

William Coleman's $2.5 million, five-year MCRI grant was approved early in 2002. It was his fifth SSHRC grant.

Virtually everyone on the planet today is affected by the complex connectivity that is globalization.

Forensic Archaeologist

Mark Skinner

A passion for justice has led archaeology professor Mark Skinner far from his base at Simon Fraser University. For five years now, he has worked with international authorities to investigate mass graves and human rights abuses in Afghanistan, Bosnia-Herzegovina, East Timor, and Yugoslavia.

"Over the past decade, we've seen too many discoveries of mass graves in troubled parts of the world," says Skinner. "Exhumation in order to identify victims and to obtain evidence for prosecution is a huge challenge. Forensic scientists must collect evidence in an unbiased manner to ensure that the punitive response by a democracy is both appropriate and justifiable."

SSHRC has recognized Skinner's dedication to excellence in research and his contribution to human rights by awarding him the 2002 Bora Laskin Fellowship. Established in 1985 by the Council to honour the late chief justice of the Supreme Court of Canada, the twelve-month, $55,000 award supports multidisciplinary research that develops Canadian expertise in the field of human rights.

Skinner is using the sabbatical to monitor exhumations and autopsies from mass grave sites in Serbia for the International Commission on Missing Persons. The victims are thought to be Kosovars and Albanians who disappeared in 1999. Skinner will also be evaluating current international agency guidelines for the exhumation of mass graves.

Back in Canada, Skinner will work on creating a training centre for forensic archaeology, a task for which he is eminently qualified. Not only did he offer the first university course in Canada in forensic anthropology, but, during his 26 years of university teaching, he has helped law enforcement agencies investigate 53 homicides and 281 other crimes.

Recognized as a leading authority in mass grave investigations, Skinner was awarded SSHRC's Bora Laskin Fellowship for 2002.

Over the past decade, we've seen too many discoveries of mass graves in troubled parts of the world



Fundamental, curiosity-driven research is the heart and soul of the social sciences and humanities research endeavour because it generates new ideas, stimulates debate and compels us to examine our assumptions about ourselves and the world we create.

The Year in Review

2001-2002 was another year of intense activity at SSHRC. We continued to build on our fundamental principles of independent peer-review, academic excellence, openness, and consultation, while maintaining success rates in our core program, Standard Research Grants. We also launched a series of exciting new programs focused on the "new economy", and we started to redesign and revitalize our Strategic Research programs to ensure that Canada's most important post-secondary R&D investment in social sciences and humanities continues to effectively address Canada's needs.

With a total budget of $170 million in 2001-02, SSHRC is Canada's most important funding agency for social science and humanities research. The Council's budget includes $24 million for the Canada Research Chairs program, $12 million for the Networks of Centres of Excellence, and $6 million for the first round of funding for the Initiative on the New Economy.

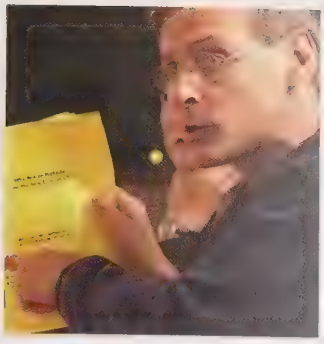
Program News

The big news this year was the launch of SSHRC's Initiative on the New Economy (INE), a five-year $100-million targeted research program aimed at helping Canadians understand and take advantage of the forces transforming Canada's (and the world's) economy. We had almost 400 applications to the program's first round of competitions and we funded 109 projects for a total first-year investment of $10 million over three years.

The INE demonstrates that innovation is not limited to technology and labs, but that it also includes new ideas about how we do business, how we educate our children, and how we design our institutions and policies.

With the INE model in mind, SSHRC reviewed its Strategic Research programs, which focus research talent on specific areas of importance to Canadians. With most of the strategic research themes reaching the end of their life cycles, SSHRC consulted with the research community and with other partners. Together, we identified four new priority areas for targeted research: citizenship, identities, and culture (including peace and security); humanities and technology; environment and sustainability; and Aboriginal people. These broad topics will guide the design of the new strategic programs SSHRC will launch over the next year.

SSHRC also renewed the Federalism and Federations Joint Initiative, a partnership with Privy Council Office.







SSHRC now participates in 13 joint initiatives that deal with topics ranging from law reform and tobacco control to literacy and forestry management. Government departments and private and public sector organizations continue to work with SSHRC, and many want to collaborate on new joint initiatives. SSHRC, however, doesn't have the funds to participate in all the proposals we get for partnerships.

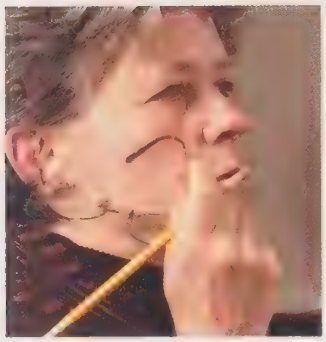
This was a critical year for SSHRC's internationally acclaimed Community-University Research Alliances (CURA) program. CURAs bring university researchers and community organizations together to identify, design, and carry out research projects that directly address local community needs. At the beginning of the year, Council was forced to suspend this successful pilot due to lack of funds. By the end of the year, and after some hard number-crunching, Council decided to reinstate CURA for 2002-03.

During the three years that the CURA program was in operation, SSHRC received more than 400 applications and funded 37 projects. These projects addressed issues as diverse as affordable Aboriginal housing in Saskatoon; rejuvenating Winnipeg's downtown core; helping rural communities move beyond traditional resource-based economies; devising more effective social, legal, and community-based responses to violence against women; and evaluating initiatives in Newfoundland to promote citizen participation in political decision-making.

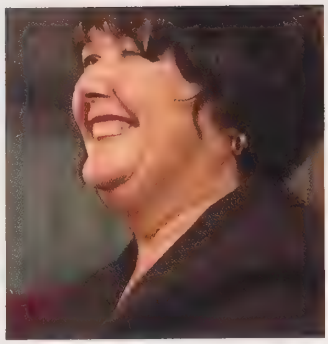
The Basics

SSHRC's biggest core program, Standard Research Grants (SRG), allows researchers to delve deeply in their disciplines—to explore, discover, invent, and expand our knowledge and understanding. This year we invested more than $18 million in support of 1,237 researchers working on 738 new Standard Research Grants projects in universities across the country. Despite the pressures on its budget, Council focused its limited resources this year on maintaining a 41 per cent success rate in the program, because fundamental, curiosity-driven research is the heart and soul of the social sciences and humanities research endeavour.

SSHRC's other key program to support curiosity-driven research is the Major Collaborative Research Initiatives program (MCRI). This year the program added to its past successes, supporting five new international projects involving large multidisciplinary teams.







These exciting new projects will explore the impact of globalization on the economic and cultural autonomy of nation-states; teaching conditions in Canada's public schools; the reliability, security, and preservation of digital records; internet tools to help diagnose and treat loss of language facility; and the politics of royal pageantry in Renaissance France. These grants represent an investment of $11.5 million over five years, bringing the number of on-going MCRIs to thirty.

This year Council improved its direct support to students and young researchers by increasing the value of doctoral fellowships from $16,620 to $17,700 and post-doctoral fellowships from $28,428 to $35,028. SSHRC supported 125 new post-doctoral fellows and 575 new doctoral fellows this year. With current funding levels, however, SSHRC is still only able to support 3.5 per cent of Canada's graduate students in the social sciences and humanities.

The research community was given a substantial boost by the federal government's announcement in December of a one-time investment of $200 million to defray the indirect costs of research. SSHRC administered this fund through the Canada Research Chairs secretariat.

The Chairs program is critical to Canada's ability to attract and retain the best researchers worldwide and is an enormous boon to the university research community. By the end of the year, the Chairs program was well on the way to achieving its primary goal of creating 2,000 world-class research positions from all disciplines in Canadian universities by 2005. More than 500 research chairs have now been taken up across Canada—115 of them in social sciences and humanities disciplines.

SSHRC's big challenges for 2002-03 will be to better promote the value of our research, to get that research into the hands of the people who can use it, to ensure the effectiveness and relevance of our programs and the research they deliver to Canadians, and to find innovative ways to deal with the growing pressures on our budget.

Since September 11, there appears to be a greater awareness of the contributions and relevance of the social sciences and humanities, and a desire for deeper social and cultural understanding. It is SSHRC's task to make sure that Canada has the expertise and the resources it needs to build that understanding.

As we prepare for SSHRC's 25th anniversary year, we will sharpen our focus on a key part of our mandate: promoting research. This year we developed a new look for our annual report. We redesigned our Web site for launch in the summer of 2002; and our new Public Affairs Division is working to better inform politicians and the media of the enormous importance of SSHRC-funded research.

In December 2001, the federal government signaled its continuing commitment to social science and humanities research with a $9.5 million budget increase for SSHRC. This was good news: the increase will allow us to maintain our funding success rates for another year and to restart the CURA program.

But we must find ways to support more than three per cent of the young scholars who will ultimately provide Canada with the ingenuity and innovation our country needs in key areas such as law, economics, religion, history, bioethics, psychology, education, international relations, and the environment.

And we have to find ways to deal with the exploding demand for research support—the consequence of massive faculty renewal (resulting from the retirement of baby boomers) and of the emergence of a new cadre of energetic young researchers who are applying to the Council in unprecedented numbers.

Fifty-four per cent of researchers and 52 per cent of all doctoral students at Canadian universities work in the social sciences and humanities. Their energy and enthusiasm is driving change in the culture of research in Canada. Despite the prevalence of social science and humanities disciplines, SSHRC's share of the federal granting councils' budget is only about 13 per cent. Growing demand for research support from this community makes it increasingly difficult for SSHRC to maintain its success rates. Every year, our peer-review committees recommend many more projects for funding than SSHRC can afford to support.

Since September 11, there appears to be a greater awareness of the contributions and relevance of the social sciences and humanities, and a desire for deeper social and cultural understanding. It is SSHRC's task to make sure that Canada has the expertise and the resources it needs to build that understanding.

Canada's Lost Music

Elaine Keillor | Standard Research Grant | 1 Project

When Elaine Keillor started the huge task of unearthing Canada's rich musical past, most of the artifacts—the manuscripts, recordings, photographs—were mouldering in basements, attics, garages, and archives across the country.

Keillor, a music professor at Carleton University and co-founder of the Canadian Musical Heritage Society (CMHS), first got interested in saving this little known part of Canada's heritage in the late 1970s while doing research for an encyclopaedia of Canadian music.

"There were so many cases where we found references to works of music and titles, but no one had any idea where these pieces were or even if there were still any existing copies," says Keillor. "Many of these works hadn't been played for more than 100 years, and we began to feel that the country was being robbed of an important part of its heritage."

So with funding from SSHRC, Keillor and the CMHS started looking for Canada's lost music. Two decades later, the CMHS has completed a comprehensive anthology of pre-1950 Canadian music. Along the way, the society tracked down some 22,000 compositions. The anthology includes: seven volumes of choral music; four volumes of songs; three volumes each of piano music, music for orchestra, and chamber music; two volumes each of music for organ and music for band; and one volume of operas and operettas.

To bring this unique piece of Canadian history to a wider audience, Keillor and the CMHS recorded CDs of many of the compositions in this great collection. They've also set up a distribution service to supply copies of compositions to institutions, musicians, educators, and the general public.

"Music is probably the one artistic practice that had the greatest impact on the pioneers of this country," reflects Keillor. "We see so much of the personality, concerns, and values of the early settlers reflected in their music. It really is an incredible way to get to know our history."

Elaine Keillor's contribution to Canadian heritage earned her the first Canadian Women's Mentor Award in Arts and Culture in 1999. She has received three grants from SSHRC.

Music is probably the one artistic practice that had the greatest impact on the pioneers of this country.

Mistaken Identity

The single greatest cause of wrongful convictions is misidentification, according to Rod Lindsay, a specialist in issues of eyewitness identification and child witness credibility. To reduce the chances of errors being made when children are the victims, Lindsay has been working on an approach to make the identification process more accurate.

The new approach is "more of an innocence test than a guilt test," says the Queen's University psychology professor. Children as young as two are shown several photographs at once and, rather than picking out the guilty party, are asked to remove those that don't look like the person responsible for the crime.

"When presented with a large number of photographs, young children tend to mistakenly identify a guilty party as innocent only after they have viewed and discarded more than 50 per cent of the pictures," Lindsay explains. "So, we use this procedure to eliminate a suspect rather than identify the guilty party."

With older children, aged eight to thirteen, this "elimination" method is used until there is only one picture left. The child is then asked if the remaining suspect is the person responsible.

This SSHRC-supported research evolved from Lindsay's earlier work that underscores the false assumptions that are often made in a traditional police line-up system where up to 40 per cent of witnesses may end up identifying someone as the perpetrator—even when the actual perpetrator is not in the line-up.

"Most witnesses approach a six-person line-up as a multiple choice test where they assume one of the suspects must be the right answer, " says Lindsay. "If the person who committed the crime isn't there, witnesses often make an identification because they feel they are expected to choose one of the people in the line-up."

But, when witnesses view a random number of suspects or photographs of suspects, one at a time, in what is called a sequential line-up, fewer than 10 per cent choose an innocent person—and without decreasing the possibility that the culprit will be singled out.

Dr. Rod Lindsay's SSHRC-funded research continues to improve police identification procedures around the world. He has received six SSHRC grants.

"Innovation is about turning new ideas and knowledge into new products, new services, and new ways of doing things. It's not just about high technology and research labs." [1]

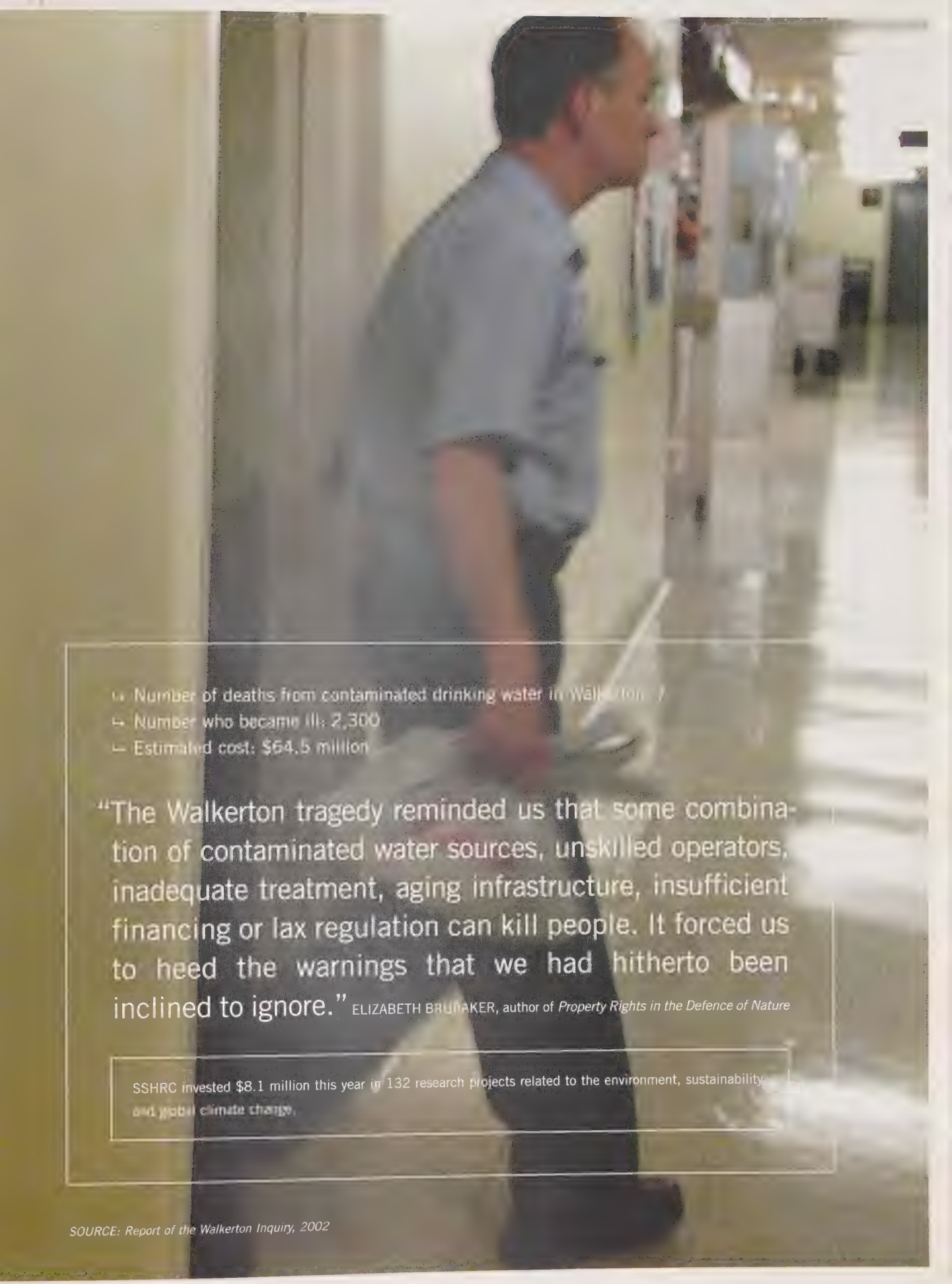
"Human knowledge is at the core of what is now called the new economy. Grey matter is becoming the single most important factor in a nation's economic development." [2]

"The Canada of tomorrow will be built upon the strength of its education system and the excellence of its students, scholars, innovators and entrepreneurs." [3]

1). Minister of Industry Allan Rock
2). Stephane Bergeron, MP
3). Chuck Strahl, MP

Question period


DO NOT
DRINK THIS
WATER
EARTH
WATER
AIR



↳ Number of deaths from contaminated drinking water in Walkerton: 7
↳ Number who became ill: 2,300
↳ Estimated cost: $64.5 million

"The Walkerton tragedy reminded us that some combination of contaminated water sources, unskilled operators, inadequate treatment, aging infrastructure, insufficient financing or lax regulation can kill people. It forced us to heed the warnings that we had hitherto been inclined to ignore." ELIZABETH BRUBAKER, author of *Property Rights in the Defence of Nature*

SSHRC invested $8.1 million this year in 132 research projects related to the environment, sustainability and global climate change.

SOURCE: Report of the Walkerton Inquiry, 2002



"Management is, above all, a practice where art, science and craft meet." HENRY MINTZBERG, *Fast Company,* November 2000

- Average full-time Canadian salary in 1999: $32,026 for women; $45,800 for men
- Ten years ago, 50 per cent of Canadians worked 37.5 hours a week; today, 25 per cent work 50 hours or more, up from 10 per cent in 1991
- Number of Canadian commercial bankruptcies in 2001: 10,405
- Average earnings for Canadians with a university degree: $42,054; without a degree: $25,838
- Unemployment rate for men aged 15 to 24: 15%; for women: 12.6%

In 2001-2002, SSHRC invested $22 million in 711 research projects relating to work, including innovation, industrial and technological development; management; productivity; economic and regional development; employment and labour; and financial and monetary systems.

SOURCES: Statistics Canada



↳ Percentage of Canadians over 65 at the turn of the 20th century: 5
↳ Estimated percentage by 2021: 18

SSHRC invested $3.9 million in 145 studies related to the elderly, aging and the impact of changing demographics on Canadian society.




TOMORROW

Thoughts on the Rocks

Daniel Arsenault | CURA | $600,000

When Daniel Arsenault joined an archaeological research team 15 years ago and ventured into the wilderness of northwestern Ontario, his goal was to learn some English and make a bit of cash to fund his postgraduate studies.

But after the awe and elation of making his first discovery, money and language took a back seat to archaeology.

"We stumbled upon an undiscovered site late in the day and had to leave it until morning to document the find," he says. "When we arrived the next day, we immediately saw that someone had since been by and left tobacco as a ceremonial offering."

This living relationship with history keeps the Université Laval history professor hot on the trail of archaeological sites and ancient rock paintings called rupestral drawings. But Arsenault is sometimes frustrated by contemporary additions to the ancient art.

"One of the biggest problems we have is graffiti. People find rock paintings, don't realize they are ancient, and they decide to add their voice to the works," he says. "That's why education is so important: these paintings are a part of our history."

Arsenault's latest research is taking him to the Ungava Peninsula in Nunavik where he is working with numerous community groups. Whenever he discovers new sites, Arsenault works closely with local Aboriginal groups to ensure they have an opportunity to reconnect with their ancestors.

"We are able to see so much of the customs and practices of early Canadian peoples through the study of the images, peace pipes and other ceremonial objects they've left behind," he says. "For me, the painted images are thoughts locked in the rocks. It's no different than finding a long-lost book."

The drawings help researchers piece together how early Indigenous peoples viewed the world and spirituality. This helps paint a portrait of the collective memories of today's Indigenous peoples.

And Arsenault continues to relive the excitement he first experienced years ago: "It gives me great personal pleasure to find a site knowing that I am helping the Indigenous people living in the area to rediscover a part of their past."

Daniel Arsenault is the recipient of four SSHRC research grants.

For me, the painted images are thoughts locked in the rocks. It's no different than finding a long-lost book.

Studying School

Maurice Tardif | [illegible] | $2.5 million

Maurice Tardif and his team are conducting the most comprehensive study ever undertaken of teaching in Canadian public schools.

As teachers and administrators struggle to cope with shrinking budgets, rapidly changing curricula, swelling class sizes, and waves of retirements, researchers from 19 universities are working to assess the performance, competence and teaching methods of Canadian teachers from junior kindergarten to senior secondary school.

"This project gets to the heart of the critical questions and issues at play in today's education system," says Tardif, a professor of education at Université de Montréal. "The cornerstone of the Canadian education system, teachers continue to deal with a barrage of reforms and cutbacks that have fundamentally changed the classroom by altering daily workloads and the level of interaction with students.

"Teachers today face challenges unimagined by previous generations. They look out into the classroom and see large, ill-equipped, impersonal classes filled with children who need a more sophisticated education than ever before to help Canada keep its position as an innovation leader."

Today, there's nothing unusual about teaching a class of 35 students, with some who don't speak English or French, others who are too hungry to concentrate, and yet others with learning disabilities or other special needs.

"But it's more than just diversity in the student population", says Tardif. "We're talking about teachers' changing roles and duties as well as advances in technology and communications that are driving demands for a knowledge-based society. Moreover, in the past few years, there have been drastic changes in curriculum thrown into the mix."

The $2.5 million, five-year project was one of five awarded funding under SSHRC's Major Collaborative Research Initiatives (MCRI) program. Tardif's project team draws researchers from eight Canadian universities, 11 U.S. and European post-secondary institutions, and is supported by Statistics Canada, the Council of Education Ministers of Canada, and the Canadian Teachers' Federation.

This project, approved early in 2002, was Professor Tardif's tenth SSHRC grant.

Teachers today face challenges unimagined by previous generations. Teachers deal with a barrage of reforms and cutbacks that have fundamentally changed the classroom.

p. 48



About SSHRC p. 49

Governance

SSHRC is an arm's-length federal agency, created by Parliament in 1977 to promote and support research in the social sciences and humanities.

Governed by a 22-member board that reports to Parliament through the Minister of Industry, SSHRC forms intellectual and financial partnerships with public and private sector organizations to focus research and aid the development of better policies and practices in key areas of Canada's social, cultural and economic life.

Council Members

SSHRC Council meets regularly to set policy and program priorities, to allocate budgets and to advise the Minister of Industry and Parliament on research policy for social science and humanities disciplines.

Chair

Marc Renaud
President, SSHRC

Members

John Adair
Department of Psychology
University of Manitoba

Penelope M. Ayre Rowe
Chief Executive Officer, Community Services
Council of Newfoundland and Labrador
St. John's, Newfoundland

Mary A. Blackstone
Faculty of Fine Arts
University of Regina

Marcel Boyer
Chief Executive Officer, Center for Interuniversity
Research and Analysis on Organisations (CIRANO)
Montréal, Québec

Tim Brodhead
President and Chief Executive Officer, The J.W.
McConnell Family Foundation
Montréal, Québec

William Coleman
Director, Institute on Globalization and the Human
Condition
McMaster University

Ellen Corin
Departments of Psychiatry and Anthropology
McGill University

Serge Courville
Département de géographie
Université Laval

John de la Mothe
Faculty of Administration
University of Ottawa

Patricia Demers
Department of English
University of Alberta
Vice-President, SSHRC

Yves Gingras
Director, Center for Interuniversity Research on Science and Technology (CIRST)
Université du Québec à Montréal

Linda Harasim
School of Communications
Simon Fraser University

P. Lynn McDonald
Faculty of Social Work
University of Toronto

Nicole Lafleur
Chief Executive Officer, Cégep de Lévis-Lauzon
Lévis, Québec

James R. Miller
Department of History
University of Saskatchewan

J. Fraser Mustard
The Founders' Network
Toronto, Ontario

Shirley Neuman
Dean, College of Literature, Science and the Arts
University of Michigan

Stan M. Shapson
Vice-President, Research & Innovation
York University

Stuart Martin Taylor
Vice-President, Research
University of Victoria

Anne Warner La Forest
Dean, Faculty of Law
University of New Brunswick

Catherine Wilson
Department of Philosophy
The University of British Columbia

Associate Members

Alan Bernstein
President
Canadian Institutes of Health Research
Ottawa

Tom Brzustowski
President
Natural Sciences and Engineering Research
Council of Canada
Ottawa

Peer Review

SSHRC awards its grants and fellowships through an independent, national, peer-review process designed to ensure excellence. Peer review is universally recognized as the most objective and effective way to allocate public research funds.

Each year, volunteer selection committees of over 200 Canadian scholars and experts assess thousands of research proposals. They make recommendations about which projects to fund based on academic excellence, the importance of the research to the advancement of knowledge, and other key criteria. Nine thousand other Canadian and international experts provide written assessments of proposals to help the review committees in their decision-making.



Financial Statements

Auditor's Report

Management Responsibility

Financial Position

Operations

Net Liabilities

Cash Flows

Notes to the Financial Statements

AUDITOR GENERAL OF CANADA

VÉRIFICATEUR GÉNÉRAL DU CANADA

AUDITOR'S REPORT

To the Social Sciences and Humanities Research Council
and the Minister of Industry

I have audited the statement of financial position of the Social Sciences and Humanities Research Council as at March 31, 2002 and the statements of operations, net liabilities and cash flows for the year then ended. These financial statements are the responsibility of the Council's management. My responsibility is to express an opinion on these financial statements based on my audit.

I conducted my audit in accordance with Canadian generally accepted auditing standards. Those standards require that I plan and perform an audit to obtain reasonable assurance whether the financial statements are free of material misstatement. An audit includes examining, on a test basis, evidence supporting the amounts and disclosures in the financial statements. An audit also includes assessing the accounting principles used and significant estimates made by management, as well as evaluating the overall financial statement presentation.

In my opinion, these financial statements present fairly, in all material respects, the financial position of the Council as at March 31, 2002 and the results of its operations and its cash flows for the year then ended in accordance with Canadian generally accepted accounting principles.

Richard Flageole, FCA
Assistant Auditor General
for the Auditor General of Canada

Ottawa, Canada
June 21st, 2002

Social Sciences and Humanities Research Council
Statement of Management Responsibility

For the year ended March 31, 2002

Responsibility for the integrity and objectivity of the accompanying financial statements of the Social Sciences and Humanities Research Council of Canada for the year ended March 31, 2002 and all information contained in this report rests with the management of the Council. In order to assure maximum objectivity and freedom from bias, the financial data contained in these financial statements has been examined by the Council.

We have prepared these financial statements in accordance with Treasury Board of Canada accounting standards, which are based upon Canadian generally accepted accounting principles, using management's best estimates and judgements where appropriate. These statements should be read in the context of the significant accounting policies set out in Note 2 of the financial statements. p. 55

To fulfil these accounting and reporting responsibilities, the Council maintains a set of accounts, which provides a centralized record of the Council's financial transactions. Financial information contained in the ministerial statements and elsewhere in the *Public Accounts of Canada* is consistent with these financial statements.

The Council's Common Administrative Services Directorate develops and disseminates financial management and accounting policies, and issues specific directives which maintain standards of accounting and financial management. The Council maintains systems of financial management and internal control which give due consideration to costs, benefits and risks. They are designed to provide reasonable assurance that transactions are properly authorized by Parliament and are executed in accordance with the *Financial Administration Act* and the prescribed regulations, and are properly recorded and controlled so as to maintain accountability of government funds and safeguard the Council's assets. Financial management and internal control systems are augmented by the maintenance of internal audit programs. The Council also seeks to assure the objectivity and integrity of data in its financial statements by the careful selection, training and development of qualified staff, by organizational arrangements that provide appropriate divisions of responsibility, and by communication programs aimed at ensuring that its regulations, policies, standards and managerial authorities are understood throughout the organization.

The accounting system and financial statements of the Council have evolved over the years to meet the changes in the structure of its grants and scholarships programs and to give improved reporting and control of expenditures relating to those programs.

Management presents these financial statements to the Auditor General of Canada who audits them and provides an independent opinion, which has been appended to the financial statements.

Approved by:



Daniel Gosselin
Director of Finance
(Senior Full-time Financial Officer)



Michel Cavallin
Director General
Common Administrative Services
Directorate
(Senior Financial Officer)

June 21, 2002

Social Sciences and Humanities Research Council
Statement of Financial Position as at

(thousands of dollars)	ASSETS	March 31, 2002	April 1, 2001
	Financial assets		
	Due from the Consolidated Revenue Fund	$ 787	$ 1,961
	Accounts receivable (Note 5)	1,285	480
	Advances	59	5
	TOTAL FINANCIAL ASSETS	2,131	2,446
	Non-financial assets		
	Prepaid expenses	20	70
	Capital assets (Note 6)	1,304	724
	TOTAL NON-FINANCIAL ASSETS	1,324	794
		$ 3,455	$ 3,240
	LIABILITIES		
	Accounts payable and accrued liabilities (Note 7)	$ 1,572	$ 1,918
	Allowances for employee vacation and compensatory benefits	630	507
	Deferred revenue (Note 8)	443	425
	Allowance for employee severance benefits	1,503	1,181
	TOTAL LIABILITIES	4,148	4,031
	NET LIABILITIES (Note 10)	(693)	(791)
		$ 3,455	$ 3,240

Contigencies (Note 11)

Commitments (Note 12)

The accompanying notes form an integral part of these financial statements.

Approved by the Council:

Marc Renaud
President

Michel Cavallin
Director General – Common Administrative Services Directorate

Social Sciences and Humanities Research Council
Statement of Operations
For the year ended March 31, 2002

(thousands of dollars)	2002
EXPENSES	
Grants and Fellowships	
Research grants	$ 59,118
Strategic	34,595
Research training	29,736
Canada Research Chairs	11,175
Research communication	5,080
Initiative on New Economy	4,579
	144,283
Operations (Note 14)	
Salaries and employee benefits	10,527
Employee severance benefits	541
Professional and special services	2,799
Rentals	1,452
Transportation and communications	1,045
Amortization of capital assets	421
Information	369
Utilities, materials and supplies	331
Repair and maintenance	152
	17,637
TOTAL EXPENSES	161,920
Refunds of previous years' expenditures and other adjustments	(402)
NET COST OF REGULAR OPERATIONS	161,518
One-time grant expenditures for indirect costs of universities (Note 13)	199,900
NET COST OF OPERATIONS	$ 361,418

The accompanying notes form an integral part of these financial statements.

Social Sciences and Humanities Research Council
Statement of Net Liabilities

For the year ended March 31, 2002

(thousands of dollars)	2002
NET LIABILITIES	
Net liabilities, beginning of year	$ (791)
Net cost of operations	(361,418)
Services provided without charge by other government departments (Note 14)	1,883
Net cash provided by Government	360,807
Change in due from the Consolidated Revenue Fund	(1,174)
NET LIABILITIES, END OF YEAR	$ (693)

The accompanying notes form an integral part of these financial statements.

Social Sciences and Humanities Research Council
Statement of Cash Flows

For the year ended March 31, 2002

(thousands of dollars)	2002
OPERATING ACTIVITIES	
Net cost of operations	$ 361,418
Non-cash items included in net cost of operations:	
Amortization of capital assets (Note 6)	(421)
Services provided without charge by other government departments (Note 14)	(1,883)
Statement of Financial Position adjustments:	
Increase in accounts receivable	805
Increase in standing advances	54
Decrease in prepaid expenses	(50)
Decrease in accounts payable and accrued liabilities	346
Increase in allowances for employee vacation and compensation benefits	(123)
Increase in deferred revenues	(18)
Increase in allowance for employee severance benefits	(322)
CASH USED IN OPERATING ACTIVITIES	359,806
INVESTING ACTIVITIES	
Acquisitions of capital assets (Note 6)	1,001
CASH USED IN INVESTING ACTIVITIES	1,001
NET CASH PROVIDED BY GOVERNMENT	$ 360,807

The accompanying notes form an integral part of these financial statements.

p. 60

Notes to the Financial Statements

For the year ended March 31, 2002

1. Authority and objective

The Social Sciences and Humanities Research Council (SSHRC) was established in 1977 by the *Social Sciences and Humanities Research Council Act*, and is a departmental corporation named in Schedule II to the *Financial Administration Act*. The objective of the Council is to promote and assist research and scholarship in the social sciences and humanities.

The Council's funding programs provide support through grants, scholarships and fellowships for basic research (by individual researchers and research teams), targeted research (by multidisciplinary teams and research networks), advanced research training (at the doctoral and postdoctoral level) and research communication.

p. 61

The Council's grants, scholarships, and operating expenditures are funded by budgetary lapsing authorities. Employee benefits are funded by statutory authorities.

2. Summary of significant accounting policies

These financial statements have been prepared on an accrual basis of accounting in accordance with Treasury Board of Canada accounting standards. These standards are based upon Canadian generally accepted accounting principles. The most significant accounting policies are as follows:

(a) Parliamentary appropriations

The Government of Canada finances the Council through Parliamentary appropriations. Appropriations provided to the Council do not parallel financial reporting according to generally accepted accounting principles. They are based in large part on cash flow requirements. Items recognized in the Statement of Operations and the Statement of Financial Position are not necessarily the same as those provided through appropriations from Parliament. Note 4 provides information regarding the source and disposition of these authorities and a high-level reconciliation between the two bases of reporting.

(b) Due from the Consolidated Revenue Fund and net cash provided by government

The Council operates within the Consolidated Revenue Fund (CRF). The CRF is administered by the Receiver General for Canada. All cash received by the Council is deposited to the CRF and all cash disbursements made by the Council are paid from the CRF. Due from the Consolidated Revenue Fund represents the amounts of cash that the Council is entitled to draw from the CRF, without further appropriations, in order to discharge its liabilities. Net cash provided by government is the difference between all cash receipts and all cash disbursements including transactions between departments of the federal government and a corresponding amount is credited directly to the net liabilities.

(c) Revenues

Revenues are accounted for in the period in which the underlying transaction or event occurred that gave rise to the revenues. Revenues that have been received from external parties for specified purposes are disclosed as deferred revenue. Deferred revenue is recognized as operational revenue when the specified purpose has occurred.

(d) Expenses

Expenses are recorded when the underlying transaction or expense occurred subject to the following:

Grants and scholarships

Grants and scholarships are recognized in the year in which the entitlement of the recipient has been established when the recipient has met the eligibility criteria, the commitment has been authorized and approved and the payment is due before the end of the fiscal year.

Employee severance benefits

The Council provides post-retirement and post-employment benefits to its employees through a severance benefit plan. These benefit plans are not pre-funded and therefore have no assets. The Council calculates a liability and an expense for employee severance benefits using information derived from the results of the actuarially determined liability for employee severance benefits for the Government as a whole. Employee severance benefits on cessation of employment represent obligations of the Council that are normally funded through the Treasury Board Secretariat of Canada.

Vacation and compensatory benefits

Vacation and compensatory pay are expensed in the year that the entitlement occurs.

Contributions to the Public Service Superannuation Plan

Employees participate in the Public Service Superannuation Plan administered by the Government of Canada. Contributions to the Public Service Superannuation Plan are recognized in the period that the contributions are made. The Council is not required under present legislation to make contributions with respect to actuarial deficiencies of the Public Service Superannuation Account. Actuarial surpluses or deficiencies are recognized and recorded in the consolidated financial statements of the Government of Canada. The Council's contribution in the year was $ 987,066.

Services provided without charge by other government departments and agencies

Services provided without charge by other government departments and agencies are recorded as operating expenditures at their estimated cost and a corresponding amount is credited directly to the net liabilities.

(e) Refunds of previous years' expenditures and other adjustments

Refunds of previous years' expenditures are deducted from expenditures. These funds are remitted to the Receiver General for Canada.

(f) Foreign currency transactions

Transactions involving foreign currencies are translated into Canadian dollars equivalents using rates of exchange in effect at the time of those transactions. Assets and liabilities denominated in foreign currencies are translated using exchange rates in effect on March 31st.

p. 63

(g) Accounts receivable

Accounts receivable are stated as amounts expected to be ultimately realized. An allowance is made for doubtful accounts from external parties for any amounts where the recovery is considered uncertain. No such provision is made for amounts owing from other government departments.

(h) Capital assets

Capital assets with an acquisition cost of $2,500 or more are capitalized at cost as well as the standard furniture, equipment and desktop personal computer assigned to each employee due to the material number of such items. The capitalization of software and leasehold improvements has been done on a prospective basis from April 1, 2001. Capital assets are amortized over their estimated useful life on a straight-line basis, using a half-year rule in the year of acquisition and disposal, as follows:

CAPITAL ASSET CLASS	AMORTIZATION PERIOD
Informatics equipment including standard software issued on desktop computers	3 years
Purchased network software and in-house developed software	5 years
Other equipment	5 years
Furniture	7 years
Motor vehicles	7 years
Items acquired under capital leases	Lesser of their useful life
Leasehold improvements	or the term of the lease

(i) Measurement uncertainty

The preparation of financial statements requires management to make estimates and assumptions that affect the reported amounts of assets, liabilities, revenues and expenses reported in the financial statements. At the time of preparation of these statements, management believes the estimates and assumptions to be reasonable. The most significant item where estimates are used is amortization of capital assets.

3. Changes in accounting policies and related comparative figures

p. 64

In previous years, the Council prepared its financial results in terms of source and disposition of appropriations on a modified-cash basis of accounting. This is the first year that the Council has prepared a full set of financial statements on a full accrual accounting basis in accordance with Treasury Board of Canada accounting standards which are based upon Canadian generally accepted accounting principles. The major changes are as follows:

(i) Financial statements presentation and comparative figures

In prior years, the Council's financial reporting consisted of a Statement of Operations and notes to the statement of operations. The Council's March 31, 2002 financial statements contain a Statement of Financial Position, a Statement of Operations, a Statement of Net Liabilities, a Statement of Cash Flows and notes to the financial statements. It is neither practical nor cost effective for the Council to show comparative amounts on the Statements of Operations, Net Liabilities and Cash Flows because the information is not readily available and any estimation of previous years would not be able to be sustained with any degree of precision. Comparative amounts are therefore only presented on the Statement of Financial Position.

(b) Parliamentary appropriations

In prior years, Parliamentary appropriations were disclosed and reconciled to the net cost of operations in a note to the statement of operations. During the year, the Council retroactively changed its accounting policy for Parliamentary appropriations to that described in note 2 (a).

(c Allowances for employee severance benefits

In prior years, the Council recognized expenditures relating to employee severance benefits on the cash basis. During the year, the Council retroactively changed its accounting policy with respect to employee termination benefits to that described in note 2 (d).

(d) Allowances for employee vacation and compensatory benefits

In prior years, the Council recognized expenditures relating to employee accumulated vacation and compensatory pay on the cash basis. During the year, the Council retroactively changed its accounting policy with respect to employee-accumulated vacation and compensatory pay to that described in note 2 (d).

(e) Capital assets

In prior years, purchases of capital assets were charged to operating expenditures in the year of acquisition. During the year, the Council retroactively changed its policy for accounting for capital assets except for software and leasehold improvements, which are capitalized prospectively from April 1, 2001 and thereafter. The costs are now capitalized and amortized over their estimated useful lives as detailed in note 2 (h).

p. 65

4. Parliamentary appropriations

The operations of the Council are financed through Parliamentary appropriations. These appropriations are recorded when used and any amount not used lapses. Items recognized in the Statement of Operations in one year may be funded through Parliamentary appropriations in a different year. Accordingly, the Council has different net results of operations for the year on a government funding basis than on a full accrual basis of accounting. These differences are reconciled below:

(a) Reconciliation of net results of operations to total Parliamentary appropriations used:

(thousands of dollars)		March 31, 2002
	NET COST OF OPERATIONS	$ 361,418
	Adjustments for items not affecting appropriations:	
Add	Refunds of previous years' expenditures and other adjustments	402
Less	Amortization of capital assets	(421)
	Vacation and compensatory pay	(123)
	Services provided without charge by other government departments and agencies	(1,883)
	Severance benefits	(322)
	Adjustments for items affecting appropriations:	
Add	Capital acquisitions	1,002
Less	Prepaid expenses	(50)
	Other adjustments	(3)
	TOTAL PARLIAMENTARY APPROPRIATIONS USED	$ 360,020

(b) Reconciliation of Parliamentary appropriations voted to Parliamentary appropriations used:

(thousands of dollars)		March 31, 2002
	GRANTS AND SCHOLARSHIPS	
	Main estimates – Vote 105	$ 146,883
Add	Supplementary estimates	10,225
	One-time grants for indirect costs of universities	199,900
Less	Grants and scholarships lapse	(12,825)
	Grants and scholarships expenditures	344,183
	OPERATING EXPENDITURES	
	Main estimates – Vote 100	12,477
Add	Supplementary estimates, salary increments	2,403
Less	Operating lapse	(501)
	Operating expenditures	14,379
	Statutory contributions to employee benefit plans	1,458
	TOTAL PARLIAMENTARY APPROPRIATIONS USED	$ 360,020

5. Accounts receivable

(thousands of dollars)	March 31, 2002	April 1, 2001
Other government departments	$ 503	$ 76
External parties	824	446
Allowance for doubtful accounts	(42)	(42)
TOTAL ACCOUNTS RECEIVABLE	$ 1,285	$ 480

6. Capital Assets

(thousands of dollars) CAPITAL ASSET CLASS	Historical cost as at April 1, 2001	Additions for year ended March 31, 2002	Historical cost as at March 31, 2002	Accum. Amort. as at March 31, 2002	Net book value as at March 31, 2002	Net book value as at April 1, 2001
Informatics equipment including standard software issued on desktop computers	$ 1,102	$ 326	$ 1,428	$ (981)	$ 447	$ 378
Purchased network software and in-house developed software	–	316	316	(31)	285	–
Other equipment	91	44	135	(61)	74	48
Furniture	776	122	898	(570)	328	298
Motor vehicles	19	–	19	(19)	–	–
Leasehold improvements	–	193	193	(23)	170	–
TOTAL	$ 1,988	$ 1,001	$ 2,989	$ (1,685)	$ 1,304	$ 724

p. 67

Amortization expense for the period ended March 31, 2002 is $ 421,013.

7. Accounts payable and accrued liabilities

(thousands of dollars)	March 31, 2002	April 1, 2001
External parties – trade payables	$ 677	$ 12
External accrued liabilities	388	1,328
Other government departments	507	578
TOTAL ACCOUNTS PAYABLE AND ACCRUED LIABILITIES	$ 1,572	$ 1,918

8. Deferred revenue

Deferred revenue represents the balance, at year-end, of the specified purpose accounts which includes transactions related to the Queen's Fellowship Endowment Fund as well as earmarked funds received in the form of private donations and interest generated thereon. These funds must be used for the purposes for which they were received.

(a) Queen's Fellowship Endowment Fund

The Queen's Fellowship Endowment Fund consists of a $250,000 endowment, which has been deposited in the Consolidated Revenue Fund and is internally restricted for specific purposes in the net liabilities (see Note 10). The interest generated on the endowment is used to fund fellowships to graduate students in certain fields of Canadian studies. Details of the transactions related to the endowment are as follows:

(thousands of dollars)	March 31, 2002	April 1, 2001
Balance, beginning of year	$ 36	$ 22
Interest received	9	14
Fellowships paid	–	–
BALANCE, END OF YEAR (represented by deposits in the Consolidated Revenue Fund, in the name of the Council)	$ 45	$ 36

(b) Restricted gifts, donations and bequests

Deferred revenue also includes transactions for the receipt, interest generated thereon and disbursements related to private restricted gifts, donations and bequests received for the specified purpose of special projects in the field of social sciences and humanities research activities. Details of the operations related to the restricted gifts, donations and bequests are as follows:

(thousands of dollars)	March 31, 2002	April 1, 2001
Balance, beginning of year	$ 389	$ 250
Restricted donations received	1	127
Interest received	8	12
Fellowships paid	–	–
BALANCE, END OF YEAR (represented by deposits in the Consolidated Revenue Fund, in the name of the Council)	$ 398	$ 389

9. Grants, scholarships and other expenditures administered and disbursed for government departments and agencies and organizations outside the government

Grants, scholarships and other expenditures administered and disbursed by the Council on behalf of government departments and agencies and organisations outside the government, which are not included in the statement of operations, amounted to $ 48,225,000 ($ 11,150,000 in 2001). Most of these disbursements are made by the Council from funds entrusted to it by government departments and agencies. The Council receives administrative fees in some circumstances where a significant administrative burden is incurred by the Council for the administration of certain funds on behalf of other government departments and organizations.

10. Net liabilities

The Government of Canada includes in its revenues and expenses the transactions of certain consolidated accounts established for specified purposes. The Queen's Fellowship Endowment Fund is a consolidated specified purpose account, which consists of an endowment of $ 250,000. The transactions generated from the endowment are included in deferred revenue (see Note 8). The endowment itself does not represent a liability to third parties but is internally restricted for specified purposes. The details of the net liabilities are as follows:

(thousands of dollars)	March 31, 2002	April 1, 2001
Consolidated specified purpose account balance–endowment fund	$ (250)	$ (250)
Net liabilities excluding endowment fund	943	1,041
NET LIABILITIES	$ 693	$ 791

11. Contingencies

In the normal course of its operations, the Council becomes involved in various legal actions. Some of these potential liabilities may become actual liabilities when one or more future events occur or fail to occur. To the extent that the future event is likely to occur or fail to occur, and a reasonable estimate of the amount can be made, this estimated amount is recorded in the financial statements. In 2001, the Council was served with a statement of claim arising from Employment Equity. The potential liability of the Council and consequent damages arising from such a liability are estimated by management at $1,920,000. In the opinion of management, the outcome of the claim is not determinable at this time.

12. Commitments

Payments of grants and scholarships extending in future years are subject to the provision of funds by Parliament. Future years awards adjudicated prior to March 31, 2002 are payable as follows:

(thousands of dollars)	
2002-2003	$ 141,458
2003-2004	102,214
2004-2005	59,407
2005-2006	28,269
2006-2007 and subsequent years	44,481

In addition, the nature of the Council's operating activities result in some large multi-year contracts and obligations whereby the Council will be committed to make some future payments when the services or goods are rendered. Major operating commitments that can reasonably be estimated are as follows:

(thousands of dollars)	
2002-2003	$ 1,523
2003-2004	1,522
2004-2005	1,519
2005-2006	1,510
2006-2007 and subsequent years	9,068

13. One-time grant expenditures for indirect costs of universities

During the year, the Council was mandated to administer the one-time program for university indirect costs. This program consisted in the awarding of one-time grants to Canadian universities. These grants were for the reimbursement of a portion of the indirect costs associated with the recent increase in federal investments in research performed at universities and their affiliated research hospitals. Payments were aimed at reimbursement of a portion of the expenditures already incurred and, consequently, the funds were provided as a single payment. These expenditures are not expected to be recurring, as there is no firm commitment to render this program permanent.

14. Related party transactions

The Council is related in terms of common ownership to all Government of Canada departments, agencies and Crown Corporations. The Council enters into transactions with these entities in the normal course of business and on normal trade terms applicable to all individuals and enterprises except that certain services, as defined previously, are provided without charge.

During the year, the Council received services without charge, which are recorded at fair value in the financial statements as follows:

(thousands of dollars)	March 31, 2002
Accommodations provided by Public Works and Government Services Canada	$ 1,170
Payroll and banking services provided by Public Works and Government Services Canada	18
Contributions covering the employer's share of employees medical and dental insurance premiums provided by Treasury Board Secretariat	633
Audit services provided by the Office of the Auditor General of Canada	62
TOTAL SERVICES PROVIDED WITHOUT CHARGE	$ 1,883

Photo Credits: p. 2: CP/AP Photo, Matt Moyers / p. 3: CP/AP Photo, Judie Stein / p. 6-7: CP/Ottawa Citizen, Lyn Ball / p. 15: Martin Lipman / p. 20-21: CP/AP Photo, Camay Sungu / p. 20: Eyewire / p. 22-23: CP Photo, Fred Chartrand / p. 24-25: Eyewire / p. 26-27: CP/AP Photo, Michael S. Green / p. 33-34: Martin Lipman / p. 40-41: CP Photo, Kevin Frayer / p. 42-43: Eyewire / p. 44-45: Eyewire / p. 46: CP/The Globe and Mail, Louie Palu.

Graphic Design: MGD Inc.

Références photographiques : p. 2 : Photo de La Presse canadienne et de l'American Press, Matt Moyers / p. 3 : La Presse canadienne / Ottawa Citizen, Judie Stein / p. 6-7 : La Presse canadienne / Ottawa Citizen, Lyn Ball / p. 15 : Martin Lipman / p. 20-21 : Photo de La Presse canadienne et de l'American Press, Camay Sungu / p. 20 : Eyewire / p. 22-23 : Photo de La Presse canadienne, Fred Chartrand / p. 24-25 : Eyewire / p. 26-27 : Photo de La Presse canadienne et de l'American Press, Michael S. Green / p. 33-34 : Martin Lipman / p. 40-41 : Photo de La Presse canadienne, Kevin Frayer / p. 42-43 : Eyewire / p. 44-45 : Eyewire / p. 46 : La Presse canadienne / The Globe and Mail, Louie Palu.

Conception graphique : MGD Inc.

13. Charges de subventions ponctuelles au titre des coûts indirects des universités

Au cours de l'exercice, le Conseil a été chargé d'administrer le programme ponctuel des coûts indirects des universités. Ce programme consistait à accorder une subvention ponctuelle aux universités canadiennes. Ces subventions visaient à rembourser une partie des coûts indirects liés à la hausse récente des investissements fédéraux dans la recherche effectuée dans les universités et leurs hôpitaux de recherche affiliés. Les versements portaient sur le remboursement d'une partie des dépenses déjà engagées et, par conséquent, les fonds ont été versés en un seul paiement. On ne s'attend pas à ce que ces charges se répètent car, en ce moment, il n'y a aucun engagement ferme pour rendre ce programme permanent.

14. Opérations entre entités apparentées

Le Conseil est relié en terme de propriété commune à tous les autres ministères, organismes et sociétés d'état du gouvernement du Canada. Il effectue des opérations avec ces entités dans le cours normal de ses activités et selon les modalités commerciales usuelles s'appliquant à tous les particuliers et à toutes les entreprises, sauf que certains services déjà énumérés sont offerts gratuitement.

Au cours de l'exercice, le Conseil a reçu des services fournis gratuitement, qui sont comptabilisés à leur juste valeur dans les états financiers, comme suit : p. 71

(en milliers de dollars)	31 mars 2002
Locaux fournis par Travaux publics et Services gouvernementaux Canada	1 170 $
Services de paie et services bancaires fournis par Travaux publics et Services gouvernementaux Canada	18
Contributions couvrant la part de l'employeur des primes d'assurance médicale et d'assurance dentaire fournies par le Secrétariat du Conseil du Trésor	633
Services de vérification fournis par le Bureau du vérificateur général du Canada	62
TOTAL DES SERVICES FOURNIS GRATUITEMENT	1 883 $

11. Éventualités

Dans le cours normal de ses activités, le Conseil s'engage dans diverses poursuites légales. Certains passifs éventuels peuvent devenir des passifs réels lorsque au moins une situation future se produit ou ne se produit pas. Dans la mesure où il est probable qu'une situation future ait lieu ou n'ait pas lieu et que l'on peut établir une estimation raisonnable du montant en cause, cette estimation raisonable est comptabilisée dans les états financiers. En 2001, on a signifié au Conseil une déclaration relative à une réclamation découlant de l'équité salariale. Les dommages possibles découlant d'une telle responsabilité sont estimés par la direction à 1 920 000 $. Selon la direction, l'issue de cette réclamation ne peut être déterminé pour l'instant.

12. Engagements

Les subventions et bourses accordées pour les exercices futurs sont assujetties à l'approbation des fonds par le Parlement. Au 31 mars 2002, les engagements pour les octrois des exercices futurs se répartissent comme suit :

(en milliers de dollars)	
2002-2003	141 458 $
2003-2004	102 214
2004-2005	59 407
2005-2006	28 269
2006-2007 et exercices ultérieurs	44 481

p. 70

De plus, de par leur nature, les activités du Conseil donnent lieu à certains engagements contractuels et obligations importants en vertu desquels le Conseil s'engage à effectuer des paiements échelonnés sur plusieurs années, lors de la prestation de services ou de la fourniture de biens futurs. Voici les principaux engagements d'exploitation pour lesquels une estimation raisonnable peut être faite :

(en milliers de dollars)	
2002-2003	1523 $
2003-2004	1522
2004-2005	1519
2005-2006	1510
2006-2007 et exercices ultérieurs	9068

9. Subventions, bourses et autres dépenses administrées et payées pour des ministères et organismes du gouvernement ainsi que des organisations non gouvernementales

Les subventions, bourses et autres dépenses administrées et payées par le Conseil au nom de ministères et d'organismes du gouvernement et d'organisations non gouvernementales, qui ne sont pas incluses dans l'état des résultats, se sont élevées à 48 225 000 $ (11 150 000 $ en 2001). La plupart de ces paiements sont effectués par le Conseil à même les fonds qui lui ont été confiés par les ministères et organismes du gouvernement. Dans certaines circonstances, le Conseil reçoit des frais administratifs lorsque qu'un fardeau administratif important est absorbé par le Conseil pour l'administration de certains fonds au nom d'autres ministères et organisations.

10. Passif net

Le gouvernement du Canada inclut dans ses produits et charges les opérations relatives à certains comptes consolidés établis pour des fins déterminées. Le Fonds de dotation des bourses de la Reine est un compte à fins déterminées consolidé constitué d'une dotation de 250 000 $. Les opérations relatives au fonds de dotation sont incluses dans les produits reportés (voir note 8). La dotation elle-même ne représente pas une obligation envers des tiers mais est restreinte à l'interne à des fins déterminées. Le détail du passif net s'explique comme suit :

p. 69

(en milliers de dollars)	31 mars 2002	1er avril 2001
Solde du compte à fins déterminées consolidé – fonds de dotation	(250) $	(250) $
Passif net excluant le fonds de dotation	943	1041
PASSIF NET	693 $	791 $

8. Produits reportés

Les produits reportés représentent le solde, à la fin de l'exercice, des comptes à fins déterminées, qui inclut les opérations afférentes au fonds de dotation des bourses de la Reine ainsi que les fonds réservés reçus sous forme de dons privés et les intérêts connexes générés. Ces fonds doivent être utilisés pour les fins pour lesquelles ils ont été reçus.

(a) Fonds de dotation des bourses de la Reine

Le fonds de dotation des bourses de la Reine est constitué d'une dotation de 250 000 $ qui a été déposé au Trésor et est restreint à l'interne pour les fins déterminées dans le passif net (voir note 10). Les intérêts générés par la dotation servent à verser des bourses à des étudiants diplômés dans certains secteurs d'études canadiennes. Les détails des opérations relatives à la dotation sont les suivants :

(en milliers de dollars)	31 mars 2002	1er avril 2001
SOLDE, DÉBUT DE L'EXERCICE	36 $	22 $
Intérêts reçus	9	14
Bourses versées	–	–
SOLDE, FIN DE L'EXERCICE (représenté par des dépôts au Trésor, au nom du Conseil)	45 $	36 $

p. 68

(b) Cadeaux, dons et legs restreints

Les produits reportés incluent aussi les opérations pour les encaissements, les intérêts connexes générés ainsi que les déboursés reliés aux cadeaux, dons et legs privés et restreints reçus pour les fins déterminées de projets spéciaux dans le domaine des activités de recherche des sciences humaines. Les détails des opérations relatives aux cadeaux, dons et legs restreints sont les suivants :

(en milliers de dollars)	31 mars 2002	1er avril 2001
SOLDE, DÉBUT DE L'EXERCICE	389 $	250 $
Dons restreints reçus	1	127
Intérêts reçus	8	12
Bourses versées	–	–
SOLDE, FIN DE L'EXERCICE (représenté par des dépôts au Trésor, au nom du Conseil)	398 $	389 $

5. Débiteurs

(en milliers de dollars)	31 mars 2002	1er avril 2001
Autres ministères	503 $	76 $
Tiers	824	446
Provision pour créances douteuses	(42)	(42)
TOTAL DES DÉBITEURS	1 285 $	480 $

6. Immobilisations

(en milliers de dollars) CATÉGORIE D'IMMOBILISATION	Coût d'origine au 1er avril 2001	Ajouts pour l'exercice terminé le 31 mars 2002	Coût d'origine au 31 mars 2002	Amortissement cumulé au 31 mars 2002	Valeur comptable nette au 31 mars 2002	Valeur comptable nette au 1er avril 2001
Matériel informatique, y compris les logiciels standards installés sur les ordinateurs personnels	1 102 $	326 $	1 428 $	(981) $	447 $	378 $
Logiciels de réseau achetés et logiciels élaborés à l'interne	–	316	316	(31)	285	–
Autre matériel	91	44	135	(61)	74	48
Mobilier	776	122	898	(570)	328	298
Véhicules	19	–	19	(19)	–	–
Améliorations locatives	–	193	193	(23)	170	–
TOTAL	1 988 $	1 001 $	2 989 $	(1 685) $	1 304 $	724 $

p. 67

La charge d'amortissement pour l'exercice terminé le 31 mars 2002 s'élèvent à 421 013 $.

7. Créditeurs et charges à payer

(en milliers de dollars)	31 mars 2002	1er avril 2001
Créditeurs – tiers	677 $	12 $
Charges à payer – tiers	388	1 328
Autres ministères	507	578
TOTAL DES CRÉDITEURS ET CHARGES À PAYER	1 572 $	1 918 $

(a) Rapprochement des résultats d'exploitation nets et du total des crédits parlementaires utilisés :

(en milliers de dollars)		31 mars 2002
	COÛT D'EXPLOITATION NET	361 418 $
	Rajustements sans incidence sur les crédits :	
Plus	Recouvrement de charges d'exercices antérieurs et autres rajustements	402
Moins	Amortissement des immobilisations	(421)
	Vacances et congés compensatoires	(123)
	Services fournis gratuitement par d'autres ministères et organismes du gouvernement	(1 883)
	Indemnités de cessation d'emploi	(322)
	Rajustements ayant une incidence sur les crédits :	
Plus	Acquisitions d'immobilisations	1 002
Moins	Charges payées d'avance	(50)
	Autres rajustements	(3)
	TOTAL DES CRÉDITS PARLEMENTAIRES UTILISÉS	360 020 $

(b) Rapprochement des crédits parlementaires accordés et des crédits parlementaires utilisés :

(en milliers de dollars)		31 mars 2002
p. 66	SUBVENTIONS ET BOURSES	
	Budget principal – Crédit 105	146 883 $
Plus	Budgets supplémentaires	10 225
	Subventions ponctuelles pour frais indirects des universités	199 900
Moins	Crédit périmé pour subventions et bourses	(12 825)
	Charges de subventions et bourses	344 183
	CHARGES D'EXPLOITATION	
	Budget principal – Crédit 100	12 477
Plus	Budgets supplémentaires, augmentations salariales	2 403
Moins	Crédit d'exploitation périmé	(501)
	Charges d'exploitation	14 379
	Contributions législatives aux régimes d'avantages sociaux des employés	1 458
	TOTAL DES CRÉDITS PARLEMENTAIRES UTILISÉS	360 020 $

(b) Crédits parlementaires

Au cours des exercices précédents, les crédits parlementaires étaient déclarés et rapprochés au coût d'exploitation net dans une note à l'état des résultats. Durant l'exercice, le Conseil a changé rétroactivement sa convention comptable pour les crédits parlementaires à celle décrite à la note 2a).

(c) Provision pour indemnités de cessation d'emploi

Au cours des exercices précédents, le Conseil constatait les charges liées aux indemnités de cessation d'emploi selon la méthode de la comptabilité de caisse. Durant l'exercice, le Conseil a changé rétroactivement sa convention comptable en ce qui a trait aux indemnités de cessation d'emploi à celle décrite à la note 2d).

(d) Provisions pour vacances et congés compensatoires

Au cours des exercices précédents, le Conseil constatait les charges liées aux vacances et congés compensatoires cumulés selon la méthode de la comptabilité de caisse. Durant l'exercice, le Conseil a changé rétroactivement sa convention comptable en ce qui a trait aux vacances et congés compensatoires cumulés à celle décrite à la note 2d).

(e) Immobilisations

Au cours des exercices précédents, les acquisitions d'immobilisations étaient passées en charges d'exploitation dans l'exercice de l'achat. Durant l'exercice, le Conseil a changé rétroactivement sa convention comptable pour la comptabilisation des immobilisations, à l'exception des logiciels et des améliorations locatives qui sont capitalisés prospectivement à compter du 1er avril 2001. Les coûts sont dorénavant capitalisés et amortis sur leur durée de vie utile estimative, tel que décrit à la note 2h).

4. Crédits parlementaires

Les opérations du Conseil sont financées par des crédits parlementaires. Ces crédits sont comptabilisés lorsqu'ils sont utilisés et les crédits inutilisés ne peuvent être reportés. Les éléments constatés dans l'état des résultats au cours d'un exercice peuvent être financés par des crédits parlementaires d'un exercice différent. Par conséquent, les résultats d'exploitation nets du Conseil sont différents, pour l'exercice, selon qu'ils sont fondés sur le financement du gouvernement ou sur la méthode de la comptabilité d'exercice intégrale. Ces écarts sont rapprochés comme suit :

CATÉGORIE D'IMMOBILISATION	PÉRIODE D'AMORTISSEMENT
Matériel informatique, y compris les logiciels standards installés sur les ordinateurs personnels	3 ans
Logiciels de réseau achetés et logiciels élaborés à l'interne	5 ans
Autre matériel	5 ans
Mobilier	7 ans
Véhicules	7 ans
Biens acquis par contrats de location-acquisition	Le moindre de la vie
Améliorations locatives	utile ou de la durée du bail

(i) Incertitude relative à la mesure

La préparation des états financiers oblige la direction à effectuer des estimations et à formuler des hypothèses qui influent sur l'actif, le passif, les produits et les charges déclarés dans les états financiers. Au moment de la préparation des présents états financiers, la direction considérait que les estimations et les hypothèses étaient raisonnables. L'amortissement des immobilisations est l'élément le plus important pour lequel on a eu recours à des estimations.

3. Modifications de conventions comptables et chiffres correspondants

Au cours des exercices précédents, le Conseil préparait ses résultats financiers en fonction de la source et de l'utilisation des crédits selon la méthode de la comptabilité de caisse modifiée. C'est la première année que le Conseil prépare un jeu d'états financiers complet selon la méthode de la comptabilité d'exercice intégrale en conformité avec les normes comptables du Conseil du Trésor du Canada, lesquelles sont fondées sur les principes comptables généralement reconnus du Canada. Les modifications majeures sont les suivantes :

(a) Présentation des états financiers et données correspondantes

Au cours des exercices précédents, le rapport financier du Conseil se composait d'un état des résultats et des notes complémentaires. Les états financiers du 31 mars 2002 se composent d'un état de la situation financière, d'un état des résultats, d'un état du passif net, d'un état des flux de trésorerie et des notes aux états financiers. Il n'est ni pratique ni possible pour le Conseil de présenter des chiffres correspondants dans l'état des résultats, l'état du passif net et l'état des flux de trésorerie, car l'information nécessaire serait difficile à compiler et toute estimation des chiffres des exercices précédents ne pourrait être corroborée avec précision. Les chiffres correspondants sont ainsi seulement présentés dans l'état de la situation financière.

Cotisations au Régime de pensions de retraite de la fonction publique

Les employés cotisent au Régime de pensions de retraite de la fonction publique administré par le gouvernement du Canada. Les cotisations sont passées en charges dans l'exercice au cours duquel les paiements sont effectués. D'après les lois actuelles, le Conseil n'est pas tenu de verser des cotisations pour combler les insuffisances actuarielles du Compte de pension de la fonction publique. Les insuffisances ou excédents actuariels sont constatés et comptabilisés dans les états financiers consolidés du gouvernement du Canada. La cotisation du Conseil durant l'exercice représente 987 066 $.

Services fournis gratuitement par d'autres ministères et organismes du gouvernement

Les services fournis gratuitement par d'autres ministères et organismes du gouvernement sont comptabilisés comme charges d'exploitation à leur coût estimatif. Un montant correspondant est porté directement au passif net.

Recouvrements de charges d'exercices antérieurs et autres rajustements

Les recouvrements de charges d'exercices antérieurs sont déduits des charges. Ces fonds sont remis au receveur général du Canada.

Opérations en devises

Les opérations en devises sont converties en dollars canadiens aux taux de change en vigueur à la date des opérations. Les actifs et passifs en devises sont convertis selon les taux en vigueur au 31 mars.

Débiteurs

Les débiteurs sont présentés en fonction du montant que l'on prévoit réaliser. Une provision est établie pour les débiteurs douteux de tiers lorsque le recouvrement est considéré incertain. Aucune provision de ce genre n'est établie pour les débiteurs d'autres ministères et organismes du gouvernement.

Immobilisations

Les immobilisations dont le coût d'acquisition est d'au moins 2 500 $ sont comptabilisées selon leur coût d'achat, ainsi que l'ordinateur personnel, les meubles et le matériel standard assignés à chaque employé en raison du grand nombre de ces articles. Les logiciels et les améliorations locatives sont capitalisés de manière prospective à compter du 1er avril 2001. Les immobilisations sont amorties selon une méthode linéaire sur leur durée de vie utile estimative, selon la règle de la demi-année pendant l'exercice d'acquisition et d'aliénation, comme suit :

l'information au sujet de la source et de l'utilisation de ces crédits et établit un rapprochement général entre ces deux méthodes de présentation.

(b) Montant à recevoir du Trésor et liquidités nettes fournies par le gouvernement

Le Conseil opère à l'intérieur du cadre de fonctionnement du Trésor, lequel est administré par le receveur général du Canada. Toutes les rentrées de fonds du Conseil sont déposées au Trésor et toutes ses sorties de fonds sont payées à même le Trésor. Le montant à recevoir du Trésor représente le montant d'encaisse que le Conseil a le droit de tirer du Trésor, sans crédits supplémentaires, afin de s'acquitter de ses obligations. Les liquidités nettes fournies par le gouvernement correspondent à l'écart entre toutes les rentrées et les sorties de fonds, y compris les opérations interministérielles et un montant correspondant est comptabilisé directement au passif net.

(c) Produits

Les produits sont comptabilisés dans l'exercice où les opérations ou les faits sous-jacents surviennent. Les fonds reçus de tiers à des fins déterminées sont comptabilisés à titre de produits reportés. Les produits reportés sont constatés comme produits d'exploitation de l'exercice au cours duquel les fins déterminées sont surviennent.

p. 62

(d) [illegible]

Les charges sont comptabilisées dans l'exercice où surviennent les opérations ou les faits sous-jacents, sous réserve des conditions suivantes :

Subventions et bourses

Les subventions et les bourses sont passées en charges de l'exercice durant lequel le droit du bénéficiaire a été établi et qu'il est devenu admissible selon les critères d'éligibilité, l'engagement a été autorisé et approuvé pour paiement avant la fin de l'exercice.

Indemnités de cessation d'emploi

Le Conseil offre à ses employés des prestations à la retraite et des prestations postérieures à l'emploi au moyen d'un régime d'indemnités de cessation d'emploi. Ces régimes d'avantages sociaux n'étant pas provisionnés, ils ne détiennent aucun actif. Le Conseil calcule un passif et une charge pour les indemnités de cessation d'emploi à l'aide de renseignements tirés du passif actuariel déterminé pour les indemnités de cessation d'emploi de l'ensemble du gouvernement. Les indemnités de cessation d'emploi des employés représentent des obligations du Conseil qui sont normalement financées par le Secrétariat du Conseil du Trésor du Canada.

[illegible]

Les congés annuels pour vacances et congés compensatoires passés en charges de l'exercice au cours duquel l'employé les acquiert.

Conseil de recherches en sciences humaines
Notes aux états financiers

Pour l'exercice terminé le 31 mars 2002

1. Pouvoirs et objectif

Le Conseil de recherches en sciences humaines (CRSH) a été constitué en 1977 en vertu de la *Loi sur le Conseil de recherches en sciences humaines* et est un établissement public nommé à l'annexe II de la *Loi sur la gestion des finances publiques*. L'objectif du Conseil est de promouvoir et de soutenir la recherche et l'érudition dans le domaine des sciences humaines.

Les programmes du Conseil apportent un appui au moyen de subventions et de bourses pour la recherche fondamentale (effectuée par des chercheurs individuels et par des équipes de recherche), la recherche ciblée (effectuée par des équipes multidisciplinaires et des réseaux de recherche), la formation avancée en recherche (au niveau doctoral et postdoctoral) et la diffusion de la recherche.

Les subventions, les bourses et les charges d'exploitation du Conseil sont financées par des crédits budgétaires annuels. Les avantages sociaux sont financés par des autorisations législatives.

2. Sommaire des principales conventions comptables

Ces états financiers ont été préparés suivant la méthode de la comptabilité d'exercice, conformément aux normes comptables du Conseil du Trésor du Canada, lesquelles sont fondées sur les principes comptables généralement reconnus du Canada. Les principales conventions comptables sont les suivantes :

a) Crédits parlementaires

Le gouvernement du Canada finance le Conseil par le biais de crédits parlementaires. Les crédits consentis au Conseil ne correspondent pas à la présentation des rapports financiers établis selon les principes comptables généralement reconnus. Ils sont plutôt fondés dans une large mesure sur les besoins de trésorerie. Les éléments comptabilisés dans l'état des résultats et l'état de la situation financière ne sont pas nécessairement les mêmes que ceux pourvus par les crédits parlementaires. La note 4 présente de

Conseil de recherches en sciences humaines
État des flux de trésorerie

Pour l'exercice terminé le 31 mars 2002

(en milliers de dollars)	2002
ACTIVITÉS D'EXPLOITATION	
Coût d'exploitation net	361 418 $
Éléments sans incidence sur l'encaisse inclus dans le coût d'exploitation net :	
Amortissement des immobilisations (note 6)	(421)
Services fournis gratuitement par d'autres ministères (note 14)	(1 883)
Variations à l'état de la situation financière :	
Augmentation des débiteurs	805
Augmentation des avances	54
Diminution des charges payées d'avance	(50)
Diminution des créditeurs et charges à payer	346
Augmentation des provisions pour vacances et congés compensatoires	(123)
Augmentation des produits reportés	(18)
Augmentation de la provision pour indemnités de cessation d'emploi	(322)
Besoins de trésorerie pour les activités d'exploitation	359 806
ACTIVITÉS D'INVESTISSEMENT	
Acquisitions d'immobilisations (note 6)	1 001
Besoins de trésorerie pour les activités d'investissement	1 001
Liquidités nettes fournies par le gouvernement	360 807 $

Les notes complémentaires font partie intégrante des états financiers.

Conseil de recherches en sciences humaines
État du passif net

Pour l'exercice terminé le 31 mars 2002

(en milliers de dollars)	2002
PASSIF NET	
Passif net, en début d'exercice	(791) $
Coût d'exploitation net	(361 418)
Services fournis gratuitement par d'autres ministères (note 14)	1 883
Liquidités nettes fournies par le gouvernment	360 807
Variation du montant à recevoir du Trésor	(1 174)
PASSIF NET, EN FIN D'EXERCICE	(693) $

Les notes complémentaires font partie intégrante des états financiers.

Conseil de recherches en sciences humaines

État des résultats

Pour l'exercice terminé le 31 mars 2002

(en milliers de dollars)	2002
CHARGES	
Subventions et bourses	
Subventions de recherche	59 118 $
Stratégiques	34 595
Bourses de formation	29 736
Chaires de recherche du Canada	11 175
Diffusion de la recherche	5 080
Initiative de la nouvelle économie	4 579
	144 283
[illegible]	
Salaires et avantages sociaux	10 527
Indemnités de cessation d'emploi	541
Services professionnels et spéciaux	2 799
Location	1 452
Transport et communications	1 045
Amortissement des immobilisations	421
Information	369
Services publics, fournitures et approvisionnements	331
Réparation et entretien	152
	17 637
TOTAL DES CHARGES	161 920
Recouvrement de charges d'exercices antérieurs et autres rajustements	(402)
COÛT NET DE L'EXPLOITATION ORDINAIRE	161 518
Charge de subventions ponctuelles au titre des coûts indirects des universités (note 13)	199 900
COÛT D'EXPLOITATION NET	361 418 $

Les notes complémentaires font partie intégrante des états financiers.

Conseil de recherches en sciences humaines
État de la situation financière au

(en milliers de dollars)		31 mars 2002	1er avril 2001
	ACTIF		
	Actif financier		
	Montant à recevoir du Trésor	787 $	1 961 $
	Débiteurs (note 5)	1 285	480
	Avances	59	5
	TOTAL DE L'ACTIF FINANCIER	2 131	2 446
	Actif non financier		
	Charges payées d'avance	20	70
	Immobilisations (note 6)	1 304	724
	TOTAL DE L'ACTIF NON FINANCIER	1 324	794
		3 455 $	3 240 $
	PASSIF		
	Créditeurs et charges à payer (note 7)	1 572 $	1 918 $
	Provisions pour vacances et congés compensatoires	630	507
	Produits reportés (note 8)	443	425
	Provision pour indemnités de cessation d'emploi des employés	1 503	1 181
	TOTAL DU PASSIF	4 148	4 031
	PASSIF NET (note 10)	(693)	(791)
		3 455 $	3 240 $

Éventualités (note 11)

Engagements (note 12)

Les notes complémentaires font partie intégrante des états financiers.

Approuvé par le Conseil :

Le président
Marc Renaud

Le directeur général –
Direction des services administratifs communs
Michel Cavallin

responsabilités et grâce à des programmes de communication visant à s'assurer que ses règlements, politiques, normes et autorisations administratives soient compris dans tout l'organisme.

Le système comptable et les états financiers du Conseil ont évolué au fil des ans pour tenir compte des changements dans la structure des programmes de subventions et bourses et pour améliorer le contrôle des dépenses et les rapports s'y rattachant.

La direction présente les états financiers à la vérificatrice générale du Canada qui les vérifie et fournit une opinion indépendante. Cette opinion est jointe aux états financiers.

Approuvé par :



Le directeur des finances
Daniel Gosselin
(Agent financier supérieur à plein temps)



Le directeur général
Direction des
services administratifs communs
Michel Cavallin
(Agent financier supérieur)

Le 21 juin 2002

Conseil de recherches en sciences humaines

Responsabilité de la direction à l'égard des états financiers

Pour l'exercice terminé le 31 mars 2002

La responsabilité de l'intégrité et de l'objectivité des états financiers ci-joints du Conseil de recherches en sciences humaines pour l'exercice terminé le 31 mars 2002 et de toute l'information figurant dans le présent rapport incombe à la direction du Conseil. Afin d'assurer l'objectivité et l'impartialité, le Conseil a examiné l'information financière contenue dans ces états financiers.

Nous avons préparé ces états financiers conformément aux normes comptables du Conseil du Trésor du Canada, lesquelles sont fondées sur les principes comptables généralement reconnus du Canada, en nous fondant sur les meilleures estimations possibles et sur les jugements éclairés de la direction, le cas échéant. Les présents états financiers devraient être consultés en se référant aux principales conventions comptables décrites dans la note 2 aux états financiers.

p. 55

Pour s'acquitter de ses responsabilités de comptabilité et d'information, le Conseil tient une série de comptes qui fournissent un registre centralisé de ses opérations financières. L'information financière contenue dans les états ministériels et ailleurs dans les Comptes publics du Canada concorde avec l'information qui figure dans les présents états financiers.

La Direction des services administratifs communs du Conseil établit et diffuse les politiques comptables et les politiques de gestion financière, et diffuse des directives qui assurent le respect des normes de comptabilité et de gestion financière. Le Conseil tient des systèmes de gestion financière et de contrôle interne qui tiennent compte du coût, des avantages et des risques. Ils sont établis afin de fournir une assurance raisonnable que les opérations sont autorisées comme il se doit par le Parlement, sont exécutées conformément à *Loi sur la gestion des finances publiques* et selon les règlements applicables, et sont comptabilisées et contrôlées adéquatement afin d'assurer la reddition de comptes à l'égard des fonds publics et de protéger les actifs du Conseil. Des programmes de vérification interne augmentent l'efficacité des systèmes de gestion financière et de contrôle interne. Le Conseil s'efforce également de s'assurer de l'objectivité et de l'intégrité des données contenues dans ses états financiers grâce à la sélection, à la formation et au perfectionnement attentifs d'un personnel qualifié, grâce à des arrangements organisationnels permettant un juste partage des

AUDITOR GENERAL OF CANADA

VÉRIFICATEUR GÉNÉRAL DU CANADA

RAPPORT DU VÉRIFICATEUR

Au Conseil de recherches en sciences humaines
et au Ministre de l'Industrie

J'ai vérifié l'état de la situation financière du Conseil de recherches en sciences humaines au 31 mars 2002 et les états des résultats, du passif net et des flux de trésorerie de l'exercice terminé à cette date. La responsabilité de ces états financiers incombe à la direction du Conseil. Ma responsabilité consiste à exprimer une opinion sur ces états financiers en me fondant sur ma vérification.

Ma vérification a été effectuée conformément aux normes de vérification généralement reconnues du Canada. Ces normes exigent que la vérification soit planifiée et exécutée de manière à fournir l'assurance raisonnable que les états financiers sont exempts d'inexactitudes importantes. La vérification comprend le contrôle par sondages des éléments probants à l'appui des montants et des autres éléments d'information fournis dans les états financiers. Elle comprend également l'évaluation des principes comptables suivis et des estimations importantes faites par la direction, ainsi qu'une appréciation de la présentation d'ensemble des états financiers.

À mon avis, ces états financiers donnent, à tous les égards importants, une image fidèle de la situation financière du Conseil au 31 mars 2002 ainsi que des résultats de son exploitation et de ses flux de trésorerie pour l'exercice terminé à cette date selon les principes comptables généralement reconnus du Canada.

Pour la vérificatrice générale du Canada

Richard Flageole, FCA
vérificateur général adjoint

Ottawa, Canada
le 21 juin 2002



États financiers

Rapport du vérificateur p. 54

Responsabilité de la direction à l'égard des états financiers p. 55

Situation financière p. 57

Résultats p. 58

Passif net p. 59

Flux de trésorerie p. 60

Notes aux états financiers p. 61

Yves Gingras
Directeur, Centre interuniversitaire de recherche sur la science et la technologie (CIRST)
Université du Québec à Montréal

Linda Harasim
School of Communications
Simon Fraser University

Nicole Lafleur
Directrice générale, Cégep de Lévis-Lauzon
Lévis (Québec)

P. Lynn McDonald
Faculty of Social Work
University of Toronto

James R. Miller
Department of History
University of Saskatchewan

Fraser Mustard
The Founders' Network
Toronto (Ontario)

Shirley Neuman
Doyenne, College of Literature, Science and the Arts
University of Michigan

Stan M. Shapson
Vice-recteur, Recherche et innovation
Université York

Stuart Martin Taylor
Vice-recteur à la recherche
University of Victoria

Anne Warner La Forest
Doyenne, Faculty of Law
University of New Brunswick

Catherine Wilson
Department of Philosophy
The University of British Columbia

Membres associés

Alan Bernstein
Président
Instituts de recherche en santé du Canada
Ottawa

Tom Brzustowski
Président
Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada
Ottawa

Évaluation par les pairs

Le CRSH accorde ses subventions et ses bourses par l'intermédiaire d'un processus indépendant et national d'évaluation par les pairs destiné à garantir l'excellence. L'évaluation par les pairs est reconnue dans le monde entier comme la façon la plus objective et efficace d'allouer des fonds publics à la recherche.

Chaque année, des comités bénévoles de sélection formés de plus de 200 chercheurs et experts canadiens évaluent des milliers de propositions de recherche et, en se fondant sur l'excellence universitaire sur l'importance de la recherche pour faire avancer les connaissances et d'autres critères clés, ils recommandent les projets à subventionner. Neuf mille autres experts canadiens et internationaux rédigent les évaluations des propositions afin d'aider les comités d'évaluation à prendre leurs décisions.

Gouvernance

Le Conseil de recherches en sciences humaines (CRSH) est un organisme fédéral autonome qui a été constitué par une loi du Parlement en 1977 afin de promouvoir et de financer la recherche en sciences humaines.

Le CRSH est dirigé par un conseil de 22 membres qui relève du Parlement par l'entremise du ministre de l'Industrie. Le CRSH forme des partenariats intellectuels et financiers avec des organismes des secteurs public et privé afin de cibler la recherche et d'appuyer l'élaboration de meilleures politiques et pratiques dans les secteurs clés de la vie sociale, culturelle et économique du Canada.

Membres du Conseil

Le Conseil du CRSH se réunit régulièrement afin d'établir les priorités en ce qui concerne les politiques et les programmes, d'allouer les budgets et de conseiller le ministre de l'Industrie et le Parlement sur les politiques de recherche touchant les disciplines des sciences humaines.

President

Marc Renaud
Président, CRSH

p. 50

Membres

John Adair
Department of Psychology
University of Manitoba

Penelope M. Ayre Rowe
Directrice générale, Community Services Council
of Newfoundland and Labrador
St. John's (Terre-Neuve)

Mary A. Blackstone
Faculty of Fine Arts
University of Regina

Tim Brodhead
Président-directeur général, La fondation de la
famille J.W. McConnell
Montréal (Québec)

Marcel Boyer
Président-directeur général, Centre inter-
universitaire de recherche en analyse des
organisations (CIRANO)
Montréal (Québec)

William Coleman
Directeur, Institute on Globalization and
the Human Condition
McMaster University

Ellen Corin
Départements de psychiatrie et d'anthropologie
McGill University

Serge Courville
Département de géographie
Université Laval

John de la Mothe
Faculté d'administration
Université d'Ottawa

Patricia Demers
Department of English
University of Alberta
Vice-présidente, CRSH



Á propos du CRSH

Étude sur les écoles

Maurice Tardif

Maurice Tardif et son équipe mènent l'étude la plus complète jamais entreprise sur l'enseignement dans les écoles publiques canadiennes.

Alors que les enseignants et les administrateurs se démènent pour gérer les réductions budgétaires, la rapide évolution des programmes scolaires, l'augmentation de la taille des classes et les vagues des départs à la retraite, des chercheurs de 19 universités évaluent le rendement, la compétence et les méthodes d'enseignement des professeurs canadiens de la pré-maternelle à l'école secondaire de deuxième cycle.

« Ce projet va au cœur des questions et des problèmes critiques qui sont en jeu dans le système éducatif actuel », déclare M. Tardif, professeur d'éducation à l'Université de Montréal. « Véritables pierres angulaires du système éducatif canadien, les enseignants continuent de faire face à un nombre considérable de réformes et de réductions budgétaires qui ont changé fondamentalement le milieu de l'enseignement. »

« De nos jours, les enseignants font face à des défis que leurs prédécesseurs n'auraient pu imaginer. Leurs classes sont trop grandes, mal équipées et impersonnelles. Elles sont remplies d'enfants qui ont besoin de recevoir une éducation plus sophistiquée qu'avant. »

Aujourd'hui, il n'y a rien d'inhabituel à enseigner à une classe de 35 étudiants, dont certains ne parlent pas anglais ou français, d'autres ont trop faim pour pouvoir se concentrer, d'autres encore ont des troubles d'apprentissage ou d'autres besoins spéciaux.

« Toutefois il ne s'agit pas uniquement de la diversité de la population étudiante. Il s'agit également des enseignants qui doivent changer de rôle et de tâche, ainsi que des avancées dans le domaine de la technologie et des communications, et qui font hausser la demande pour une société axée sur le savoir. De plus, au cours des cinq dernières années, il y a eu des changements radicaux effectués aux programmes scolaires. »

Ce projet de 2,5 millions de dollars répartis sur cinq ans est l'un des cinq projets subventionnés dans le cadre du programme des Grands travaux de recherche concertée (GTRC) du CRSH. Menée par Maurice Tardif, l'équipe du projet est composée de chercheurs de huit universités canadiennes et de 11 établissements américains et européens d'enseignement postsecondaire. L'équipe est également appuyée par Statistique Canada, le Conseil des ministres de l'éducation du Canada et la Fédération canadienne des enseignantes et des enseignants.

Ce projet financé au début de 2002 représente pour M. Tardif sa dixième subvention du CRSH

De nos jours, les enseignants font face à des défis que leurs prédécesseurs n'auraient pu imaginer

Des pensées peintes sur la pierre

Lorsque Daniel Arsenault s'est joint à une équipe de recherche archéologique il y a 15 ans, et s'est aventuré dans les régions sauvages du nord-ouest de l'Ontario, son objectif était d'apprendre un peu l'anglais et de gagner un peu d'argent afin de financer ses études supérieures. Mais après avoir expérimenté la stupéfaction et l'exaltation de sa première découverte, l'argent et l'anglais sont passés au second plan derrière l'archéologie.

« En fin de journée, nous sommes tombés sur un site encore inconnu et avons dû attendre le lendemain matin pour documenter notre découverte », dit-il. « Lorsque nous sommes arrivés sur les lieux le lendemain, nous avons tout de suite remarqué que quelqu'un était passé par là entre temps et avait laissé du tabac en guise d'offrande rituelle. »

Ce lien avec l'histoire fait que ce professeur d'histoire de l'Université Laval continue de chercher des sites archéologiques et d'anciennes peintures rupestres. Cependant, M. Arsenault est parfois frustré par les ajouts contemporains qui sont faits à cet art ancien.

« L'un des plus gros problèmes que nous rencontrons sont les graffitis. Des gens trouvent des peintures rupestres, ne réalisent pas qu'il s'agit de peintures anciennes et décident d'y ajouter leur touche personnelle », dit-il. « Voilà pourquoi l'éducation est si importante : ces peintures font partie de notre histoire. »

La plus récente recherche de M. Arsenault est financée par le programme novateur des Alliances de recherches universités-communautés (ARUC) du CRSH. Pour cette recherche, il a dû se rendre à la Péninsule d'Ungava au Nunavik où il travaille avec de nombreux groupes communautaires. Chaque fois qu'il découvre de nouveaux sites, Daniel Arsenault travaille en étroite collaboration avec des groupes autochtones locaux afin de garantir qu'ils aient la possibilité de reprendre contact avec leurs ancêtres.

« Nous en apprenons tellement sur les coutumes et les pratiques des anciens peuples canadiens en étudiant les images, les calumets de la paix et les autres objets de cérémonie qu'ils ont laissés derrière eux », déclare-t-il. « Selon moi, les peintures représentent des pensées emprisonnées dans la pierre. C'est comme de trouver un livre que l'on aurait perdu depuis longtemps. »

Ces dessins aident les chercheurs à reconstituer la façon dont les anciens peuples autochtones voyaient le monde et la spiritualité. Ils nous aident à peindre la mémoire collective des peuples autochtones d'aujourd'hui.

Daniel Arsenault a reçu quatre subventions de recherche du CRSH.

« Les peintures représentent des pensées emprisonnées dans la pierre. C'est comme de trouver un livre que l'on aurait perdu depuis

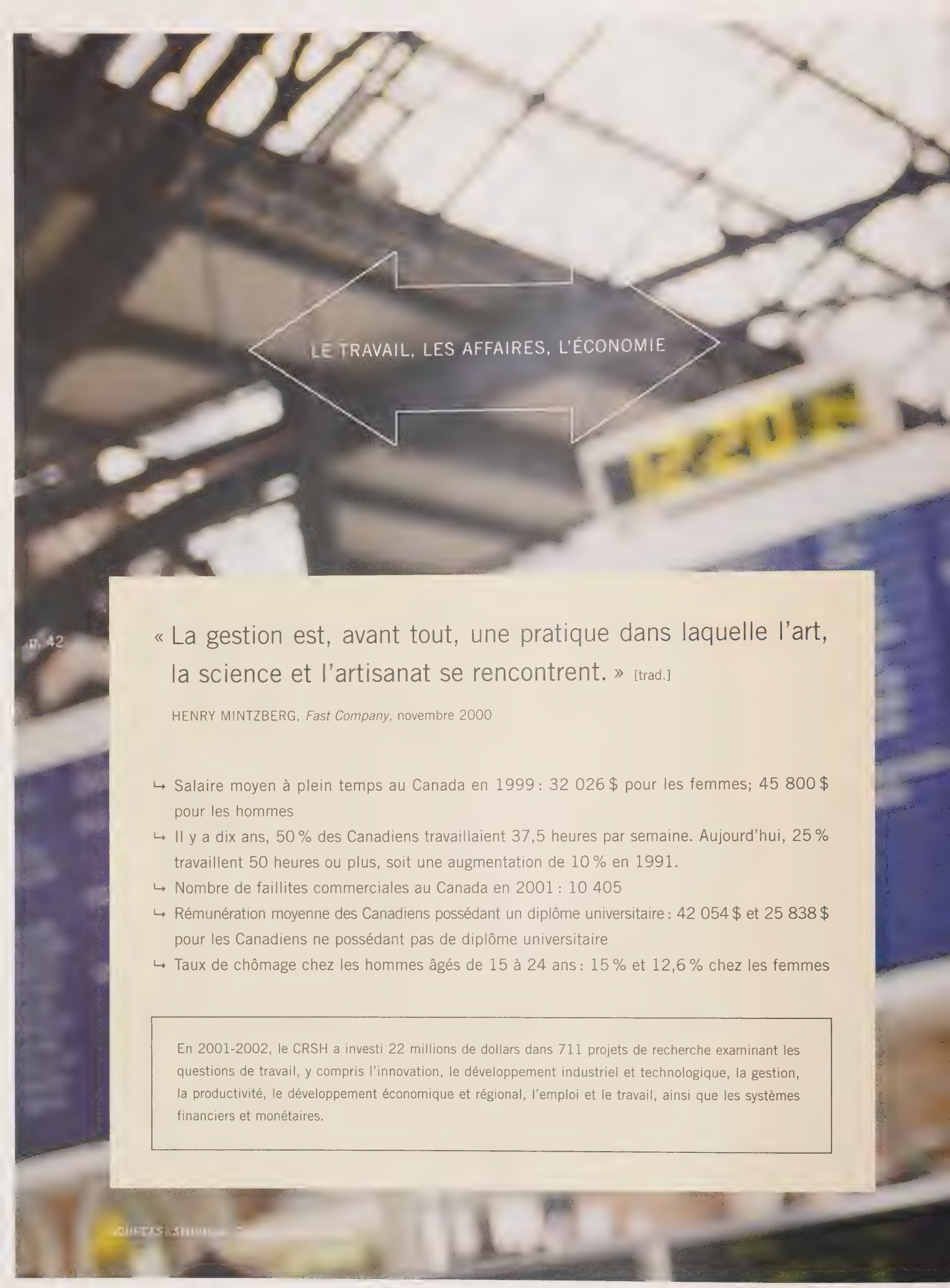


↳ Pourcentage de Canadiens de plus de 65 ans au début du XX^e siècle : 5
↳ Pourcentage prévu d'ici 2021 : 18

Le CRSH a investi 3,9 millions de dollars dans 146 études sur les personnes âgées, le vieillissement et l'impact de la démographie changeante sur la société canadienne.







LE TRAVAIL, LES AFFAIRES, L'ÉCONOMIE

« La gestion est, avant tout, une pratique dans laquelle l'art, la science et l'artisanat se rencontrent. » [trad.]

HENRY MINTZBERG, *Fast Company*, novembre 2000

- Salaire moyen à plein temps au Canada en 1999 : 32 026 $ pour les femmes; 45 800 $ pour les hommes
- Il y a dix ans, 50 % des Canadiens travaillaient 37,5 heures par semaine. Aujourd'hui, 25 % travaillent 50 heures ou plus, soit une augmentation de 10 % en 1991.
- Nombre de faillites commerciales au Canada en 2001 : 10 405
- Rémunération moyenne des Canadiens possédant un diplôme universitaire : 42 054 $ et 25 838 $ pour les Canadiens ne possédant pas de diplôme universitaire
- Taux de chômage chez les hommes âgés de 15 à 24 ans : 15 % et 12,6 % chez les femmes

En 2001-2002, le CRSH a investi 22 millions de dollars dans 711 projets de recherche examinant les questions de travail, y compris l'innovation, le développement industriel et technologique, la gestion, la productivité, le développement économique et régional, l'emploi et le travail, ainsi que les systèmes financiers et monétaires.



→ Nombre de victimes de la tragédie de l'eau contaminée de Walkerton : 7
→ Nombre de personnes étant tombées malades : 2 300
→ Coût prévu : 64,5 millions de dollars

« La tragédie de Walkerton nous rappelle que certaines combinaisons de sources d'eau contaminée, que des opérateurs non qualifiés, qu'un traitement inadéquat, que des infrastructures désuètes, qu'un financement insuffisant ou qu'un non respect des règlements peuvent tuer des gens. Cela nous oblige à tenir compte des signes avant-coureurs que nous avons eu jusqu'ici tendance à ignorer. » [trad.] ELIZABETH BRUBAKER, auteur de *Property Rights in the Defence of Nature*

Cette année, le CRSH a investi 8,1 millions de dollars dans 132 projets de recherche examinant les questions liées à l'environnement, au développement durable et au changement climatique mondial.

SOURCE : *Rapport de la Commission d'enquête sur Walkerton, 2002*


DO NOT
DRINK THIS
WATER
LA TERRE
L'EAU
L'AIR

Période de questions

« L'innovation vise à transformer les nouvelles idées et compétences en nouveaux produits, en nouveaux services et en nouvelles façons de faire les choses. Elle n'est pas limitée à la haute technologie et aux laboratoires de recherche. » [trad.]

« Le savoir humain figure au cœur de ce qu'il est désormais convenu d'appeler la *nouvelle économie*. La matière grise devient le tout premier facteur de développement économique pour une nation. » [2] [trad.]

« Le Canada de demain sera fondé sur la force de son système d'éducation et l'excellence de ses professeurs, de ses innovateurs et de ses entrepreneurs. » [3] [trad.]

Erreur sur la personne

Selon Rod Lindsay, spécialiste des questions de reconnaissance par témoin et de crédibilité des témoins qui sont des enfants, la plus grande cause de condamnation injustifiée est l'erreur d'identification. Afin de diminuer les possibilités d'erreurs lorsque les victimes sont des enfants, M. Lindsay travaille à l'élaboration d'une approche qui permettra de rendre le processus de reconnaissance plus exact.

« Cette nouvelle approche est plutôt un test d'innocence qu'un test de culpabilité », affirme ce professeur de psychologie de Queen's University. On montre plusieurs photos à la fois à des enfants qui n'ont que deux ans, et plutôt que d'identifier le coupable, on leur demande d'éliminer les personnes qui ne ressemblent pas à l'auteur du crime.

« Lorsqu'on leur présente un grand nombre de photos, les jeunes enfants ont tendance à identifier par erreur le coupable comme innocent seulement une fois que plus de 50 p. 100 des photos ont été éliminées », explique M. Lindsay. « Nous utilisons donc cette méthode pour éliminer un suspect plutôt que pour identifier un coupable. »

Avec des enfants âgés de 8 à 13 ans, la méthode d'élimination est utilisée jusqu'à ce qu'il ne reste plus qu'une seule photo. On demande alors à l'enfant si le suspect qui reste est bien le coupable.

La recherche de M. Lindsay, subventionnée par le CRSH, suit ses travaux antérieurs qui soulignent les fausses hypothèses qui sont souvent émises dans le système traditionnel de reconnaissance par témoin, avec lequel jusqu'à 40 p. 100 des témoins peuvent finir par identifier l'auteur du crime, même quand le coupable n'est pas présent.

« La plupart des témoins voient une parade d'identification de six personnes comme un test à choix multiples, et ils supposent que l'un des suspects doit être le bon », explique M. Lindsay. « Si le criminel n'est pas parmi les suspects, les témoins identifient souvent quelqu'un d'autre parce qu'ils pensent qu'on s'attend à ce qu'ils choisissent l'une des personnes qui leur est présentée. »

Mais quand on présente aux témoins un nombre quelconque de suspects les uns après les autres, ou des photos, dans ce qu'on appelle une parade d'identification séquentielle, moins de 10 p. 100 des témoins se trompent, et ce, sans réduire la possibilité que le coupable soit identifié.

La recherche de M. Lindsay, subventionnée par le CRSH, permet de continuer d'améliorer le système de reconnaissance par témoin utilisé par la police partout dans le monde. Il a reçu six subventions du CRSH.

Héritage musical perdu du Canada

Lorsque Elaine Keillor a entrepris l'immense tâche de déterrer le riche patrimoine musical du Canada, la plupart des artefacts – manuscrits, enregistrements, photos – étaient enfouis dans des sous-sols, des greniers, des garages et des salles d'archives à travers le pays.

Madame Keillor, professeure de musique à Carleton University et cofondatrice de la Société pour le patrimoine musical canadien (SPMC), s'est tout d'abord intéressée à protéger cette partie peu connue du patrimoine canadien à la fin des années 1970, alors qu'elle effectuait de la recherche pour une encyclopédie de musique canadienne.

« Nous avons trouvé des références d'œuvres musicales et des titres, mais personne ne savait où étaient ces morceaux », déclare Mme Keillor. « Plusieurs de ces œuvres n'avaient pas été jouées depuis plus de 100 ans, et nous sentions que le pays perdait une grande partie de son patrimoine. »

Grâce au financement du CRSH, Mme Keillor et la SPMC se sont mises à chercher les œuvres musicales perdues du Canada. Vingt ans plus tard, la SPMC a compilé une anthologie détaillée de la musique canadienne antérieure à 1950. Ainsi, la société a retrouvé quelque 22 000 morceaux. L'anthologie comprend : sept volumes de musique pour chorales; quatre volumes de chansons; trois volumes, chacun dédié à la musique pour piano, à la musique pour orchestre et à la musique de chambre; deux volumes, chacun dédié à la musique pour orgue et à la musique pour fanfares; et un volume de musique pour opéras et opérettes.

Afin de faire connaître cet unique bout d'histoire canadienne à un plus grand public, Elaine Keillor et la SPMC ont enregistré des disques compacts de plusieurs des morceaux composant cette grande collection. Ensemble, elles ont également mis en place un service de distribution afin de fournir des copies de ces compositions musicales aux établissements, aux musiciens, aux éducateurs et au grand public.

« La musique est probablement la pratique artistique qui a eu le plus grand impact sur les pionniers de notre pays », remarque Mme Keillor. « Une bonne partie de la personnalité, des préoccupations et des valeurs des premiers colons se reflètent dans leur musique. C'est vraiment une manière incroyable de connaître notre histoire. »

La contribution d'Elaine Keillor au patrimoine canadien lui a valu en 1999 le premier Prix canadien des mentors pour les femmes dans le domaine des arts et de la culture. Elle a reçu trois subventions du CRSH.

Depuis les événements du 11 septembre dernier, le public semble être sensibilisé davantage à la contribution des sciences humaines à la société et à leur pertinence, et semble avoir le désir de mieux comprendre la société et la culture. Il revient au CRSH de s'assurer que le Canada possède les compétences et les ressources nécessaires pour favoriser cette compréhension.

Alors que nous nous préparons à fêter les 25 ans du CRSH, nous concentrerons notre attention sur un élément clé de notre mandat : promouvoir la recherche. Cette année, nous avons donné une nouvelle image à notre rapport annuel. Nous avons également remodelé notre site Web et devrions en faire le lancement au cours de l'été 2002. De plus, notre nouvelle Division des affaires publiques travaille à mieux informer les politiciens et les médias de l'incroyable importance de la recherche que nous finançons.

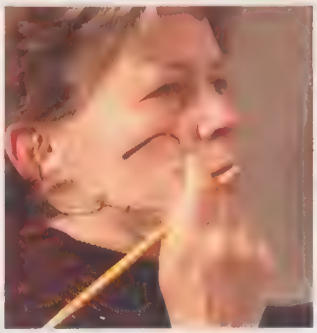
En décembre 2001, le gouvernement fédéral a démontré qu'il continuait à respecter son engagement envers la recherche en sciences humaines en augmentant le budget du CRSH de 9,5 millions de dollars. Il s'agit d'une bonne nouvelle! Cette augmentation nous permettra de maintenir le taux de réussite de notre financement pendant une autre année et de relancer le programme des ARUC.

Toutefois, nous devons trouver une manière d'appuyer plus de 3 p. 100 des jeunes chercheurs qui finiront par fournir au Canada l'ingéniosité et l'innovation dont il a besoin dans certains domaines clés comme le droit, l'économie, la religion, l'histoire, la bioéthique, la psychologie, l'éducation, les relations internationales et l'environnement.

Nous devons également trouver des manières de gérer la demande croissante d'aide à la recherche – conséquence du renouvellement à grande échelle du corps professoral qui résulte du départ à la retraite des professeurs issus de la poussée démographique, et de l'émergence d'un nouvel ensemble de jeunes chercheurs énergiques qui soumettent des demandes au CRSH.

Cinquante quatre pour cent des chercheurs et 52 p. 100 de tous les étudiants de doctorat dans les universités canadiennes travaillent dans le domaine des sciences humaines. Leur énergie et leur enthousiasme stimulent le changement qui s'effectue dans la culture de la recherche au Canada. Malgré la prédominance des disciplines des sciences humaines, la part du budget fédéral aux organismes subventionnaires et destiné au CRSH n'est que d'environ 13 p. 100. La demande croissante de financement pour la recherche effectuée par notre communauté rend la tâche du CRSH de plus en plus difficile s'il veut conserver ses taux de réussite. Chaque année, nos comités d'évaluation par les pairs recommandent le financement d'un beaucoup plus grand nombre de projets que le CRSH ne peut subventionner.

Depuis les événements du 11 septembre dernier, le public semble être sensibilisé davantage à la contribution des sciences humaines à la société et à leur pertinence, et semble avoir le désir de mieux comprendre la société et la culture. Il revient au CRSH de s'assurer que le Canada possède les compétences et les ressources nécessaires pour favoriser cette compréhension.





la recherche dictée par la curiosité. Cette année, le programme a ajouté à ses succès antérieurs le financement de cinq nouveaux projets internationaux auxquels participent de grandes équipes multidisciplinaires.

Ces passionnants nouveaux projets des GTRC permettront d'étudier l'impact de la mondialisation sur l'autonomie économique et culturelle des États-nations; les conditions d'enseignement dans les écoles publiques canadiennes; la fiabilité, la sécurité et la conservation des documents numériques; les outils internet permettant d'aider à diagnostiquer et à traiter la perte de langage; et les politiques de l'apparat royal en France pendant la Renaissance. Ces subventions représentent un investissement de 11,5 millions de dollars répartis sur cinq ans, ce qui porte à trente le nombre de GTRC en cours.

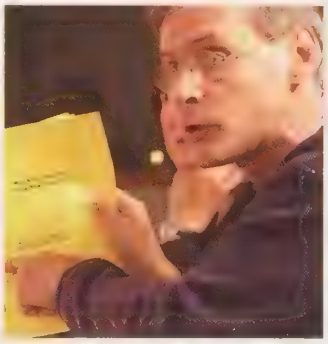
Cette année, le CRSH a amélioré le financement direct qu'il offre aux étudiants et aux jeunes chercheurs en augmentant les bourses de doctorat de 16 620 $ à 17 700 $, et les bourses postdoctorales de 28 428 $ à 35 028 $. Le CRSH a subventionné 125 nouveaux titulaires de bourses postdoctorales et 575 nouveaux titulaires de bourses de doctorat au cours de l'année. Toutefois, compte tenu des niveaux de financement actuels, le CRSH ne peut subventionner que 3,5 p. 100 des étudiants des cycles supérieurs au Canada travaillant dans le domaine des sciences humaines.

La communauté des chercheurs a pris un élan considérable grâce à l'annonce faite en décembre par le gouvernement fédéral d'un investissement non renouvelable de 200 millions de dollars pour couvrir les coûts indirects de la recherche. Le CRSH administre ces fonds par l'intermédiaire du secrétariat du Programme des chaires de recherche du Canada.

Le Programme des chaires est crucial afin que le Canada puisse attirer et retenir les meilleurs chercheurs du monde et est un énorme avantage pour la communauté des chercheurs universitaires. À la fin de l'année, ce programme était en bonne voie d'atteindre son objectif principal qui consiste à créer dans les universités canadiennes, d'ici 2005, 2000 postes de recherche de niveau international dans toutes les disciplines. Plus de 500 chaires de recherche ont maintenant été attribuées au Canada – 115 d'entre elles dans les disciplines des sciences humaines.

Aller de l'avant

En 2002-2003, les grands défis du CRSH seront de mieux promouvoir la valeur de la recherche en sciences humaines, de communiquer les résultats de cette recherche aux personnes qui pourront les utiliser, d'assurer l'efficacité et la pertinence de ses programmes et de la recherche qu'il offre aux Canadiens, et de trouver des moyens novateurs de gérer les pressions grandissantes qui pèsent sur son budget.





Le CRSH a également renouvelé le programme Le fédéralisme et les fédérations, une initiative conjointe avec le Bureau du Conseil privé. Le CRSH prend maintenant part à 13 initiatives conjointes qui traitent de sujets allant de la réforme du droit et de la lutte contre le tabagisme à l'alphabétisation et à la gestion des ressources forestières. Les ministères gouvernementaux ainsi que les organismes des secteurs public et privé continuent de travailler avec le CRSH, et beaucoup souhaitent collaborer à de nouvelles initiatives conjointes. Cependant, le CRSH ne possède pas les fonds nécessaires pour participer à tous les partenariats qui lui sont proposés.

Cette année a été une année critique pour le programme des Alliances de recherche universités-communautés (ARUC) du CRSH. Ce programme de réputation internationale rapproche les chercheurs universitaires et les organismes communautaires afin de leur permettre de définir, de concevoir et de mener des projets de recherche qui répondent directement aux besoins des communautés locales. Au début de l'année, le Conseil a été obligé de suspendre ce programme pilote, pourtant couronné de succès, en raison d'un manque de fonds. À la fin de l'année, et après avoir effectué quelques calculs difficiles, nous avons décidé de relancer le programme des ARUC en 2002-2003.

Au cours des trois années d'opération des ARUC, le CRSH a reçu plus de 400 demandes et financé 37 projets. Ces projets abordent des questions variées comme : trouver des logements à prix abordable pour les autochtones de Saskatoon, rajeunir le centre-ville de Winnipeg, aider les communautés rurales à aller au-delà des économies de ressources traditionnelles, formuler des réponses sociales, juridiques et communautaires plus efficaces en ce qui a trait à la violence envers les femmes, et évaluer les initiatives prises par la province de Terre-Neuve pour ce qui est de promouvoir la participation des citoyens dans le processus de prise de décisions politiques.

Le plus grand programme de base du CRSH, le Programme des subventions ordinaires de recherche, permet aux chercheurs d'approfondir leurs disciplines, c'est-à-dire d'explorer, de découvrir, d'inventer et d'approfondir nos connaissances et notre compréhension. Cette année, nous avons investi plus de 18 millions de dollars afin d'appuyer 1 237 chercheurs travaillant à 738 nouveaux projets du Programme des subventions ordinaires de recherche dans les universités du pays. Malgré les pressions exercées sur notre budget, cette année, nous avons concentré nos ressources limitées sur le maintien d'un taux de réussite de 41 p. 100 dans ce programme. En effet, la recherche fondamentale suscitée par la curiosité est le cœur et l'âme des efforts de recherche effectués dans notre domaine.

Le programme des Grands travaux de recherche concertée (GTRC) est un autre programme clé du CRSH qui appuie

La recherche fondamentale suscitée par la curiosité est le cœur et l'âme des efforts de long terme efficaces dans le domaine des sciences humaines. Avec curiosité et de nouvelles idées, engage le débat et nous incite à examiner nos postulats au sujet de nous-mêmes et du monde que nous créons.

Bilan de l'année

L'année 2001-2002 a été, une fois encore, une année d'activités intenses pour le Conseil de recherches en sciences humaines (CRSH). Nous avons continué à faire fond sur nos principes fondamentaux tels que les évaluations indépendantes effectuées par les pairs, l'excellence universitaire, la transparence et la consultation, tout en maintenant le taux de réussite de notre programme de base, le programme des Subventions ordinaires de recherche. Nous avons également lancé une série de nouveaux programmes intéressants axés sur la « nouvelle économie », et avons entrepris de restructurer et de revitaliser nos programmes de recherche stratégiques afin d'assurer que le plus important investissement du Canada dans le domaine de la recherche et du développement universitaires en sciences humaines continue de répondre efficacement aux besoins du Canada.

Avec un budget total de 170 millions de dollars en 2001-2002, le CRSH est le plus important organisme de financement de la recherche en sciences humaines du Canada. Le budget du CRSH comprend 24 millions de dollars pour le Programme des chaires de recherche du Canada, 12 millions de dollars pour le Réseau des centres d'excellence et 6 millions de dollars pour la première série de subventions de l'Initiative de la nouvelle économie.

La grande nouvelle de cette année a été le lancement de l'Initiative de la nouvelle économie (INÉ) du CRSH, un programme de recherche ciblée de 100 millions de dollars répartis sur cinq ans qui vise à aider les Canadiens à comprendre les forces qui transforment l'économie canadienne et mondiale et à en tirer parti. Nous avons reçu près de 400 demandes à la première série du concours pour ce programme et avons financé 109 projets, ce qui représente, pour la première année, un investissement total de 10 millions de dollars répartis sur trois ans.

L'INÉ démontre que l'innovation ne se limite pas à la technologie et aux laboratoires, mais qu'elle comprend également des nouvelles idées sur la façon dont nous faisons des affaires, dont nous éduquons nos enfants et dont nous concevons nos institutions et nos politiques.

En gardant à l'esprit le modèle de l'INÉ, le CRSH a réexaminé ses programmes de recherche stratégique, lesquels sont axés sur les compétences en recherche dans des domaines spécifiques qui sont d'importance pour les Canadiens. Étant donné que la plupart des thèmes de recherche stratégique touchent à leur fin, le CRSH a consulté la communauté des chercheurs et d'autres partenaires. Quatre nouvelles priorités pour la recherche ciblée ont été définies, soit : la culture, la citoyenneté et l'identité (y compris la paix et la sécurité); les humanités et la technologie ; l'environnement et le développement durable; et les peuples autochtones. Ces grands thèmes aideront le CRSH à concevoir de nouveaux programmes stratégiques qu'il lancera au cours de la prochaine année.



Bilan de l'année

Archéologie judiciaire

Sa passion pour la justice a mené Mark Skinner, professeur d'archéologie, loin de son port d'attache à Simon Fraser University. Depuis maintenant cinq ans, il étudie, avec des autorités internationales, les fosses communes et les abus des droits de la personne en Afghanistan, en Bosnie-Herzégovine, au Timor-Oriental et en Yougoslavie.

« Au cours de la dernière décennie, nous avons découvert trop de fosses communes dans les régions agitées du monde », déclare M. Skinner. « L'exhumation pour identifier les victimes et obtenir des preuves afin d'intenter des poursuites est un énorme défi. Les experts en criminalistique doivent rassembler des preuves de façon impartiale afin de garantir que les sanctions prises par un pays démocratique sont à la fois appropriées et justifiables. »

Le CRSH a reconnu le dévouement de Mark Skinner pour avoir atteint l'excellence en recherche, ainsi que sa contribution aux droits de la personne en lui accordant la bourse Bora Laskin en 2002. Créée en 1985 par le CRSH en l'honneur de l'ancien juge en chef de la Cour suprême du Canada, cette bourse de 55 000 $ répartis sur un an appuie la recherche multidisciplinaire et favorise le développement de l'expertise canadienne dans le domaine des droits de la personne.

Monsieur Skinner consacre cette année sabbatique à surveiller, pour la Commission internationale des personnes disparues, les exhumations et les autopsies des corps trouvés dans des fosses communes en Serbie. Les victimes seraient des Kosovars et des Albanais qui auraient disparu en 1999. M. Skinner étudiera également les lignes directrices actuelles d'agences internationales en ce qui concerne l'exhumation de fosses communes.

À son retour au Canada, M. Skinner créera un centre de formation en archéologie judiciaire, une tâche pour laquelle il est parfaitement qualifié. Non seulement a-t-il enseigné le premier cours universitaire en archéologie judiciaire au Canada, mais, pendant ses 26 années d'enseignement, il a également aidé les organismes d'exécution de la loi à enquêter sur 53 homicides et 281 autres crimes.

Reconnu comme une autorité en ce qui concerne l'étude des fosses communes, M. Skinner a reçu la bourse Bora Laskin du CRSH en 2002.

Au cours de la dernière décennie, nous avons découvert trop de fosses communes dans les régions agitées du monde.

Effet de la mondialisation

« Qui aurait cru, il y a dix ans, qu'une petite entreprise canadienne ou qu'un paysan mexicain devrait connaître les règles d'échange de l'ALENA ou les définitions des subventions de l'OMC pour réussir en affaires », s'interroge William Coleman au sujet de l'économie mondiale.

Aujourd'hui, pratiquement tout le monde est touché d'une manière ou d'une autre par la conjonction complexe qu'est la mondialisation.

« On en parle partout dans le monde », remarque ce professeur de sciences politiques de McMaster University. « Les politiciens rédigent de nouvelles lois et de nouveaux accords commerciaux, mais cela ne veut pas dire qu'il n'y a pas de confusion. Alors que certaines personnes demandent, lors de protestations, que l'on réduise le libre-échange afin de freiner la mondialisation, d'autres supportent les initiatives mondiales comme l'Accord de Kyoto. »

Au cours des cinq prochaines années, M. Coleman et son équipe internationale composée de chercheurs financés par le CRSH étudieront les incidences à long terme de la mondialisation sur l'autonomie et la culture nationale, ainsi que sur le développement du tiers monde.

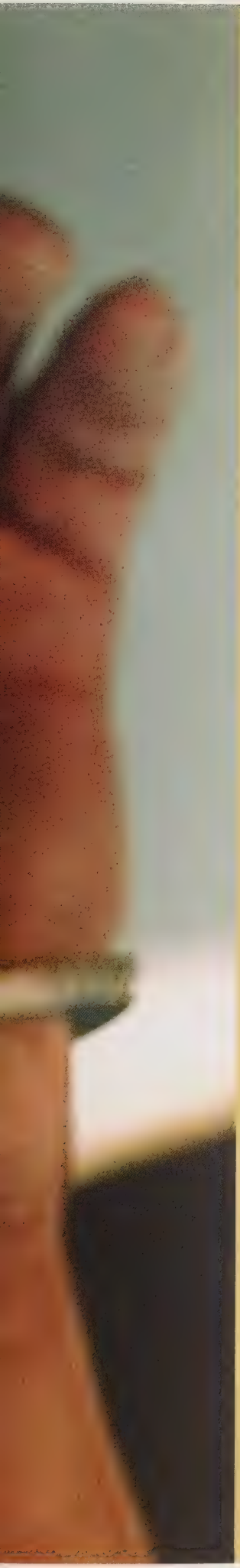
Remarquant que la mondialisation est devenue, en quelques années, symbole de protestations de masse, William Coleman affirme que nous avons beaucoup à apprendre de l'impact des processus planétaires qui déterminent notre destin. Il maintient que peu des décideurs du monde savent si les politiques de l'Organisation mondiale du commerce, du G-8 et du G-20 finiront par déstabiliser les gouvernements nationaux, ou non. Ils ne comprennent pas non plus comment fonctionne la mondialisation au niveau personnel, c'est-à-dire, si cela marginalise les gens habitant dans les pays en voie de développement, par exemple, ou ébranle l'identité culturelle et l'autonomie.

« Pour nous, la question principale est la relation entre la mondialisation et l'autonomie », remarque M. Coleman. « Il s'agit de l'aptitude des communautés à décider d'elles-mêmes de la façon dont elles veulent vivre. »

Le projet de M. Coleman fait appel à des chercheurs de 13 universités canadiennes et de 16 établissements étrangers. M. Coleman est également titulaire d'une chaire de recherche du Canada en gouvernance mondiale et en politique publique à McMaster University.

William Coleman s'est vu octroyer une subvention de 2,5 millions de dollars répartis sur cinq ans du programme des GTRC au début de l'année 2002. Il s'agit de sa cinquième subvention du CRSH.











SOURCES : Enfant & famille Canada, Statistique Canada, UNICEF, Institut de statistique de l'UNESCO



« La mondialisation n'est qu'une façon sommaire de dire qu'à une échelle mondiale, chaque chose agit sur une autre, que nos actions ont un effet sur les autres et que leurs actions ont un effet sur nous. » [trad.]

MAURICE STRONG, *Where on Earth are we Going?*, Alfred A. Knopf Canada, 2000

En 2001-2002, le CRSH a investi 14,8 millions de dollars dans 550 projets traitant de la mondialisation et de questions connexes, y compris l'immigration, les relations internationales, le développement et le commerce, les politiques et le gouvernement, ainsi que le multiculturalisme et les études ethniques.



p. 22

« Qui aurait cru, il y a dix ans, qu'une petite entreprise canadienne ou qu'un paysan mexicain devrait connaître les règles d'échange de l'ALENA ou les définitions des subventions de l'OMC pour réussir en affaires. Nous vivons dans un village mondial de plus en plus complexe et nos résultats de recherche aideront les Canadiens et les Canadiennes à négocier les défis à venir. » [trad.]

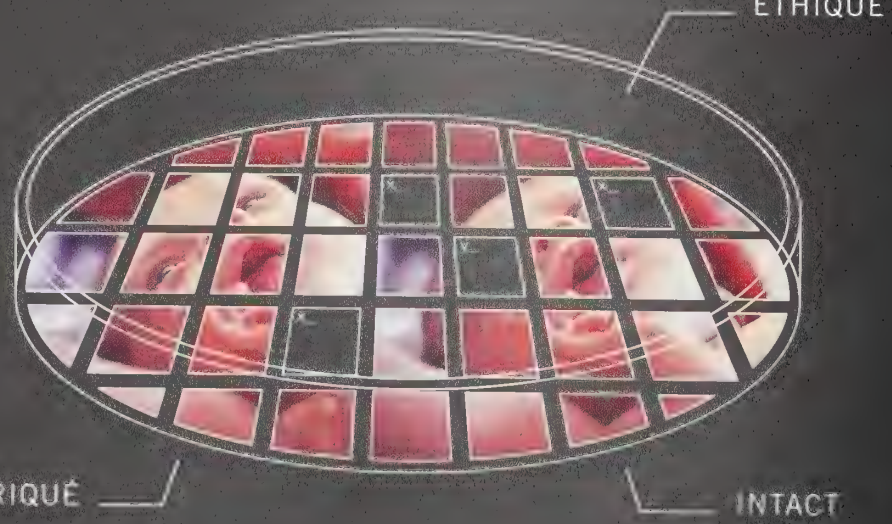
WILLIAM OCCENAMV, [illegible]



« En clonant des humains ou en modifiant génétiquement nos enfants pour qu'ils correspondent à nos idéaux, nous les privons de ce qu'il y a de plus précieux : le droit de ne pas être le produit d'une chaîne de montage, le droit d'être unique dans cette grande loterie génétique qu'est la vie. » [trad.]

MARGARET SOMERVILLE est l'auteure de *The Ethical Canary: Science, Society and the Human Spirit*. Ses travaux sur l'éthique en environnement et dans les soins de santé ont été subventionnés par le CRSH.

p. 20



Être humain

« La raison d'être de l'imagination dans la vie quotidienne est de produire, dans la société où nous vivons, une vision de la société à laquelle nous aspirons. » [trad.]

NORTHROP FRYE

Notre aptitude à créer et à utiliser les connaissances devient encore plus importante alors que le Canada s'engage dans le changement le plus fondamental de notre époque : l'émergence de « l'économie axée sur le savoir ».

Quel que soit le type de programme, la clé du succès se trouve dans les gens qui conçoivent et mènent les programmes. Notre personnel et les centaines de bénévoles de la communauté des chercheurs sont à la base d'un processus d'évaluation par les pairs qui permet d'assurer la pertinence et l'excellence universitaire.

Nos comités d'évaluation par les pairs doivent prendre des décisions difficiles. Chaque année, nous recevons d'excellentes propositions de recherche qui font l'objet d'une recommandation de financement, mais pour lesquels nous n'avons pas les fonds nécessaires. De plus, alors que les professeurs universitaires issus de l'explosion démographique prennent leur retraite, nous aurons besoin de jeunes chercheurs énergiques et bien formés pour prendre leur relève. Toutefois, aujourd'hui, le CRSH peut seulement financer 3 p. 100 des étudiants canadiens diplômés en sciences humaines. Nous sommes tout à fait conscients que le CRSH apporte un appui très limité aux étudiants des cycles supérieurs, et si notre propre niveau de financement devait augmenter, ce serait l'un des premiers domaines que nous améliorerions.

Bien sûr, il est impossible de penser à l'année qui vient de s'écouler sans reconnaître le profond impact que les événements tragiques du 11 septembre ont eu sur nous. Les attaques terroristes de New York et de Washington nous ont rappelé avec horreur la fragilité de la société moderne.

Évidemment, il n'existe aucune réponse ou solution facile au terrorisme, à la guerre et aux conflits politiques. Cependant, une chose est certaine : ces attaques prouvent sans aucun doute l'importance et la pertinence de ces disciplines que beaucoup, en dehors de notre communauté, aurait qualifiées de « non pertinentes » ou « archaïques » avant les événements du 11 septembre dernier. L'automne dernier, alors que le monde se débattait pour trouver des réponses, nous nous sommes tournés vers ceux qui se sont donnés pour mission de comprendre l'histoire, la religion, la culture, la psychologie et les relations internationales. Bien que les spécialistes des sciences sociales et les humanistes ne puissent pas effacer cette tragédie, ils peuvent nous fournir l'outil le plus important pour nous aider à trouver des solutions : l'aptitude à comprendre, à analyser, à apprendre, et enfin, à nous aider à prendre des décisions éclairées. Manifestement, la pertinence et la valeur de la recherche en sciences humaines n'ont jamais été plus évidentes.



Marc Renaud, *Président*

Les programmes du CRSH permettent aux chercheurs d'explorer, d'inventer et de développer les compétences dans un très grand nombre de disciplines. Appuyer la liberté intellectuelle et la diversité est une partie fondamentale de la conception des programmes du CRSH.

Il est important de se rappeler que la nouvelle économie ne s'adresse pas uniquement aux ingénieurs et aux spécialistes des sciences naturelles. Les spécialistes des sciences sociales, les humanistes et les « utilisateurs » des connaissances créées sont tout aussi importants pour la nouvelle économie. Je crois fermement que plusieurs des meilleurs meneurs et entrepreneurs de demain viendront du domaine des sciences humaines. Ils prendront des risques, voyageront partout dans le monde et rapprocheront les cultures en utilisant la technologie comme un outil et non comme un modèle.

Aujourd'hui, le défi du CRSH est de communiquer les résultats de recherche aux gens qui les utiliseront, soit « les travailleurs du savoir ». Le rôle de ces diffuseurs des connaissances fait partie de nos principales initiatives pour la prochaine année, et des employés du CRSH se consacrent exclusivement à cette tâche. Comment pouvons-nous amasser les connaissances créées par 18 000 chercheurs et 40 000 étudiants diplômés à travers 8 000 kilomètres de terres, et les rendre plus visibles ? Alors que nous nous apprêtons à célébrer les 25 ans du Conseil de recherches en sciences humaines, la visibilité est une priorité particulièrement importante pour nos chercheurs ainsi que les contributions qu'ils apportent à la vie canadienne.

Depuis maintenant 24 ans, le CRSH finance la recherche grâce à un processus qui garantit diversité, pertinence et excellence. Je suis très fier du grand nombre de programmes qu'offre le CRSH et qui permettent aux chercheurs d'explorer, d'inventer et de développer les compétences dans un très grand nombre de disciplines. Appuyer la liberté intellectuelle et la diversité est une partie fondamentale de la conception des programmes du CRSH.

En 2001-2002, nous avons reçu plus de 500 demandes de financement à la première série du concours de l'Initiative de la nouvelle économie (INÉ). Les projets comprenaient des études de l'impact des babillards électroniques sur les marchés, les groupes d'apprentissage virtuel et l'évolution des marchés du travail dans la nouvelle économie. L'INÉ n'est qu'un exemple, et qui indique la façon dont les initiatives de recherche ciblée aident à rendre les sciences humaines plus pertinentes pour les Canadiens, les entreprises et les responsables de l'élaboration des politiques.

Cette année, tout en conservant ses programmes de recherche de base, le CRSH lancera également plusieurs nouveaux programmes de recherche ciblée. En collaboration avec la communauté des chercheurs, nous avons défini quatre nouvelles priorités stratégiques : l'environnement; les peuples autochtones; les textes, les documents visuels, le son et la technologie; et la culture, la citoyenneté et l'identité, y compris la paix et la sécurité. Bien qu'ils soient ciblés, ces thèmes de recherche ont été choisis délibérément de façon suffisamment large afin de capter l'énergie des chercheurs dans toutes nos disciplines.



Marc Renaud, *Président*
Conseil de recherches en sciences humaines du Canada

Au cours de l'année, j'ai visité plusieurs universités du pays et j'ai été particulièrement impressionné par la qualité et la pertinence des projets financés par les programmes des Alliances de recherche universités-communautés (ARUC) et des Grands travaux de recherche concertée (GTRC). J'ai rencontré des conservateurs de musées, des enseignants, des avocats, des maires, des urbanistes, des travailleurs de la santé, des groupes autochtones et des gens d'affaires qui travaillent avec des chercheurs universitaires à des projets allant de l'aménagement de villes de taille moyenne, de l'accoutumance et de la résolution de conflits, au développement économique, à la mondialisation et à l'autonomie, ainsi qu'à l'emploi non conventionnel et à l'identité culturelle.

Ces projets des ARUC et des GTRC produisent des idées ingénieuses et apportent un nouvel optimisme aux communautés. Ils créent de nouveaux modèles de partenariat et stimulent l'intérêt dans la recherche en sciences humaines en dehors des universités. À la lumière de ces succès, je suis heureux d'annoncer que le CRSH a décidé de rétablir le programme des ARUC cette année.

Étant donné l'incertitude économique qui prévalait à l'automne 2001, il était encourageant de voir que le gouvernement canadien a continué d'augmenter le financement destiné à la recherche et à l'innovation. Pour 2002-2003, le budget du CRSH a été augmenté de 7 p. 100, soit 9,5 millions de dollars. Le gouvernement a également accordé par l'intermédiaire du Programme des chaires de recherche du Canada, administré par le CRSH, une allocation unique de 200 millions de dollars aux universités afin de compenser les coûts indirects de la recherche. Le gouvernement a souligné davantage l'importance des sciences humaines en annonçant un investissement de 125 millions de dollars pour la création de la Fondation Trudeau.

Ces initiatives ont réellement remonté le moral de la communauté des chercheurs. Elles démontrent l'engagement du gouvernement à créer une véritable culture d'innovation qui dépasse la technologie et les laboratoires. Après tout, l'innovation ne concerne pas seulement les nouveaux produits et l'obtention de sa part du marché. L'innovation concerne les gens, les idées et les nouvelles façons de faire. Elle concerne également ce que Thomas Homer-Dixon appelle « l'ingéniosité », c'est-à-dire la façon dont nous mettons les connaissances et les nouvelles idées en pratique, et comment nous adaptons nos institutions, nos cultures et nos valeurs aux nouvelles réalités. En bref, comment nous tirons toute la valeur des connaissances que nous créons.

Cette aptitude à créer et à utiliser les connaissances devient encore plus importante alors que le Canada s'engage dans le changement le plus fondamental de notre époque : l'émergence de « l'économie axée sur le savoir ». Dans la nouvelle économie, les connaissances sont notre atout le plus important : elles sont notre nouveau capital. En outre, si nous ne trouvons pas de meilleures manières de partager et d'échanger ce capital, il risque de devenir ce que certains économistes appellent « un capital oisif ».

Nous n'avons jamais autant eu besoin qu'aujourd'hui de recherches et de pensées novatrices sur les questions sociales et culturelles.

Message du président

Quiconque connaît le Conseil de recherches en sciences humaines (CRSH) remarquera que le rapport annuel de cette année a subi un changement radical par rapport aux années passées. Notre nouvelle image n'est pas une erreur de conception. Elle fait partie d'un effort réfléchi visant à aborder ce qui devient de plus en plus un handicap pour les spécialistes en sciences sociales et les humanistes du pays, c'est-à-dire notre inaptitude collective à expliquer aux Canadiens ne faisant pas partie du milieu universitaire les importantes contributions qu'apportent nos disciplines au monde complexe et stimulant dans lequel nous vivons.

Cette inaptitude apparente à « raconter une bonne histoire » est d'autant plus compliquée que notre communauté de chercheurs porte justement son attention sur les sujets qui font les manchettes chaque jour. Le travail, l'école, la santé, l'éthique, la criminalité, la culture, l'histoire, l'environnement, l'innovation, les arts, l'économie, la sexualité, le terrorisme, la mondialisation, etc. Quel que soit le sujet, la recherche en sciences humaines est essentielle pour nous permettre de comprendre le monde qui nous entoure et prendre des décisions éclairées, en tant qu'individu et en tant que société. Malgré ce riche patrimoine, ou peut-être grâce à lui, la contribution des spécialistes en sciences sociales et des humanistes à la société est mal comprise ou simplement ignorée.

Les chercheurs en sciences humaines ne peuvent pas présumer que le monde entier les appuie. Alors que la société accueille et reconnaît de plus en plus l'innovation technologique et l'économie fondée sur les connaissances, tout en luttant contre des enjeux géopolitiques, économiques et culturels toujours plus difficiles, il est plus important que jamais que les spécialistes en sciences sociales et les humanistes se fassent entendre.

En tant qu'unique organisme fédéral canadien de financement de la recherche en sciences humaines, le CRSH joue un rôle essentiel, non seulement en appuyant l'excellence universitaire et en recherche, mais en communiquant les bénéfices de la recherche et en faisant la promotion de l'excellence universitaire comme une fin en soi. Il s'agit de l'une des priorités du CRSH pour la prochaine année : trouver de meilleures manières de partager les connaissances et les bienfaits générés par notre communauté de chercheurs et rappeler aux Canadiens ce qu'un trop grand nombre d'entre nous prend pour acquis, c'est-à-dire l'importance de l'éducation, de la recherche universitaire et du débat intellectuel rigoureux pour la démocratie.

L'année dernière, Le CRSH a investi près de 120 millions de dollars pour appuyer directement la communauté des chercheurs. Tout comme au cours des années précédentes, la plus grande partie de notre financement a été octroyée aux projets présentés dans le cadre du Programme des subventions ordinaires de recherche. Ce programme de base permet aux chercheurs de toutes les disciplines de choisir leur propre domaine de recherche. Comme pour tous les programmes du CRSH, les décisions de financement se fondent sur une évaluation effectuée par les pairs, et qui garantit que les projets de recherche répondent aux normes universitaires les plus élevées.



Message du président



Table des matières

Message du président p. 11

Bilan de l'année p. 31

À propos du CRSH p. 47

États financiers p. 55

La vie, un reflet des sciences humaines

La recherche en sciences humaines alimente la pensée innovatrice concernant la vie réelle : le travail, l'école, les soins de santé, les affaires, l'éthique, la paix, le terrorisme, la sexualité, l'immigration, la religion, les préjugés, la littérature, les droits de la personne, le langage, la démocratie, la pauvreté, les communications de masse, l'accoutumance, le droit, la politique, l'environnement, la culture populaire, les droits des autochtones, le passé et notre avenir.

p. 8




SALLE D'
NCE
LISTE D'ATTENTE
ISTOIRES V
ES

Savoir, c'est com-prendre

Le Conseil de recherches en sciences humaines du Canada (CRSH) subventionne des recherches qui aident les Canadiens et les Canadiennes à comprendre le monde dans lequel ils vivent, leurs valeurs, leurs questions, leur passé, leur présent et leur avenir. Chaque année, les subventions et bourses du CRSH aident près de 5 000 chercheurs et étudiants diplômés dans 87 universités et collèges au Canada.



« De l'ordinateur personnel aux armes légères des terroristes, le changement technologique avance à toute allure et devance de beaucoup les institutions sociales et les politiques. Nous avons terriblement besoin de connaissances socio-scientifiques avancées afin de gérer nos affaires dans le monde de plus en plus complexe et imprévu dans lequel nous vivons. Le CRSH joue un rôle crucial en répondant [illegible] au Canada. »

THOMAS HOMER-DIXON est directeur du Centre for the Study of Peace and Conflict à l'University of Toronto. Le CRSH a appuyé ses premières recherches par l'octroi de plusieurs bourses [illegible]. The Ingenuity Gap lui a valu le Prix du Gouverneur général de 2001 pour les études [illegible].


SÉCURITÉ
p. 2
Ø

Com-
prendre

Conseil de recherches en sciences humaines du Canada
Social Sciences and Humanities Research Council of Canada

Conseil de recherches en sciences
humaines du Canada
350, rue Albert
C.P. 1610
Ottawa, ON, Canada K1P 6G4

Tél. : (613) 992-0691
Téléc. : (613) 992-1787
Site web : www.crsh.ca

N° de catalogue : CR1-2002
ISBN : 0-662-66739-5

Canada

RAPPORT ANNUEL 2001-2002

Conseil de recherches en sciences humaines du Canada



Conseil de recherches en sciences humaines du Canada
Social Sciences and Humanities Research Council of Canada
Canada